

ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

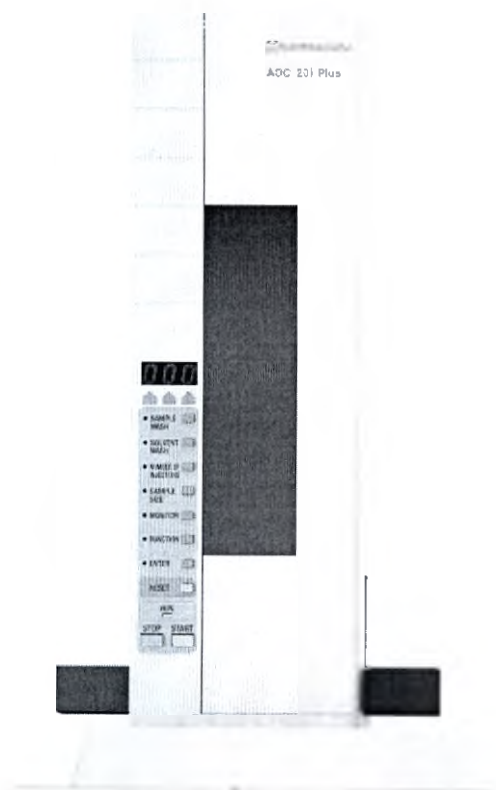
Газовый хроматомасс-спектрометр, варианты исполнения: GCMS-QP2010, GCMS-QP2020, GCMS-TQ8040, GCMS-TQ8050 с принадлежностями

II. Принадлежности:

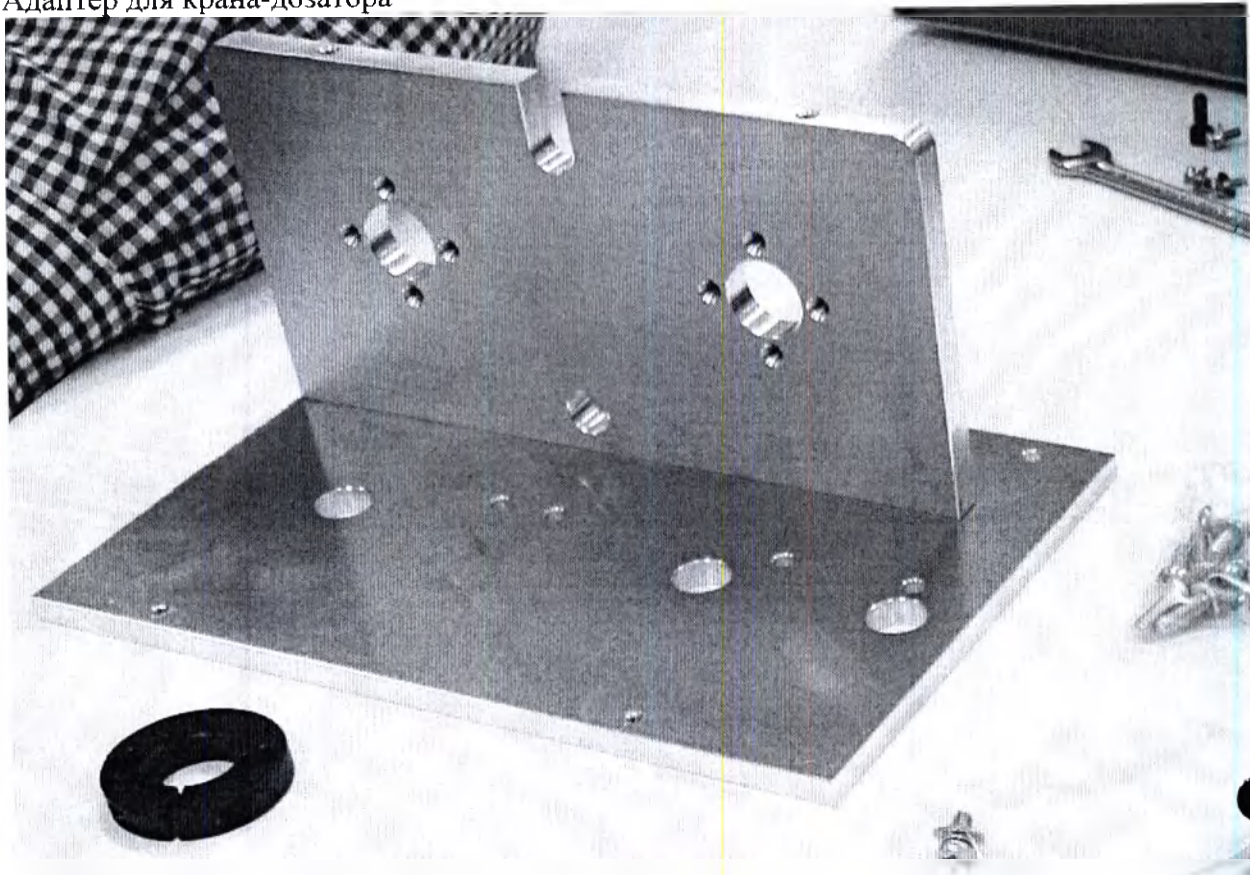
1. Автодозатор для парофазной экстракции



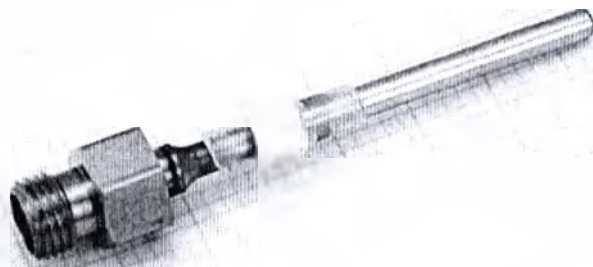
2. Автодозатор для жидких проб – от 1 до 3 шт.



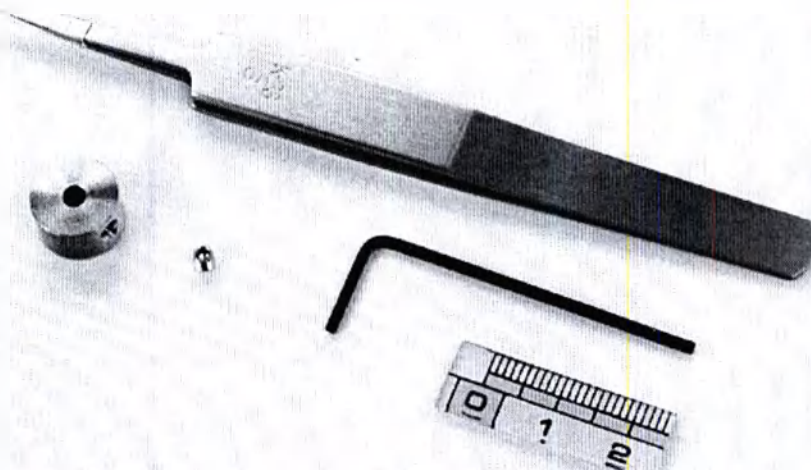
3. Адаптер для крана-дозатора



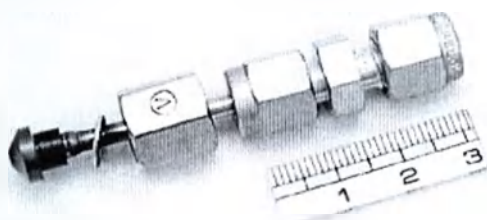
4. Адаптер для установки ферул



5. Адаптер коллектора для FTD



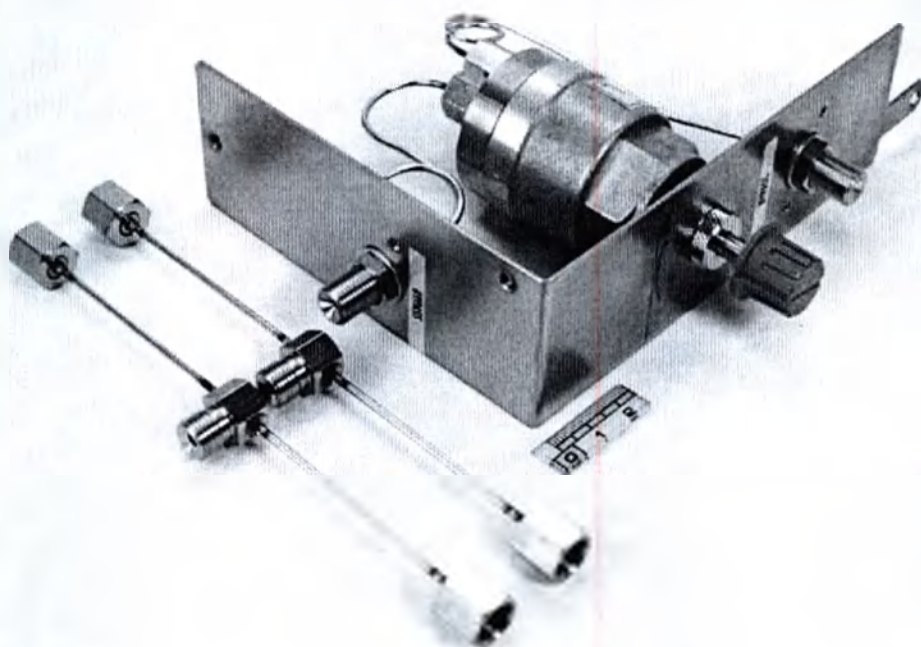
6. Адаптер типа «Swagelok» - от 1 до 12 шт.



7. Аналого-цифровой преобразователь сигнала – от 1 до 4 шт.

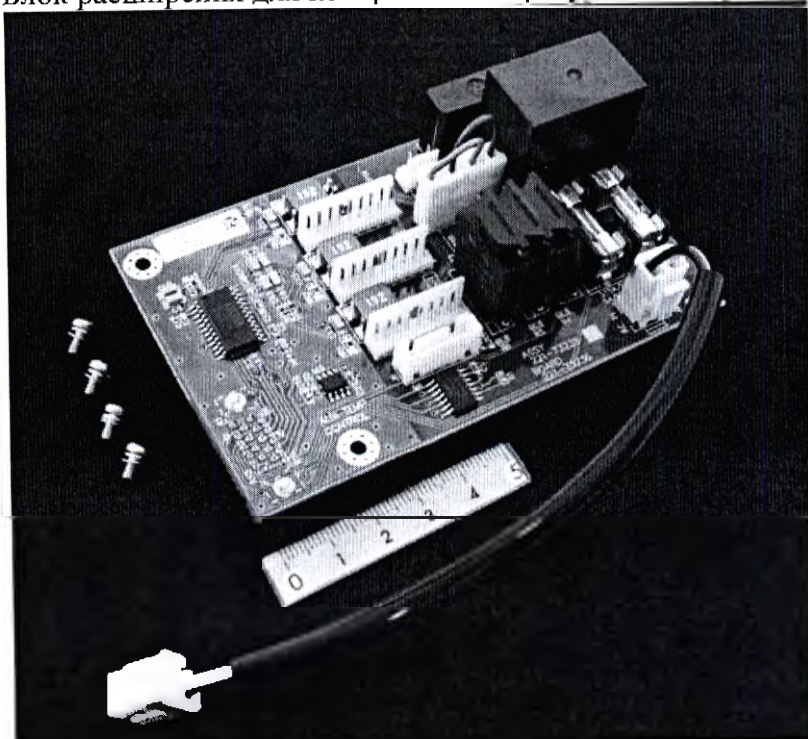


8. Байпас для ECD



取扱説明書付

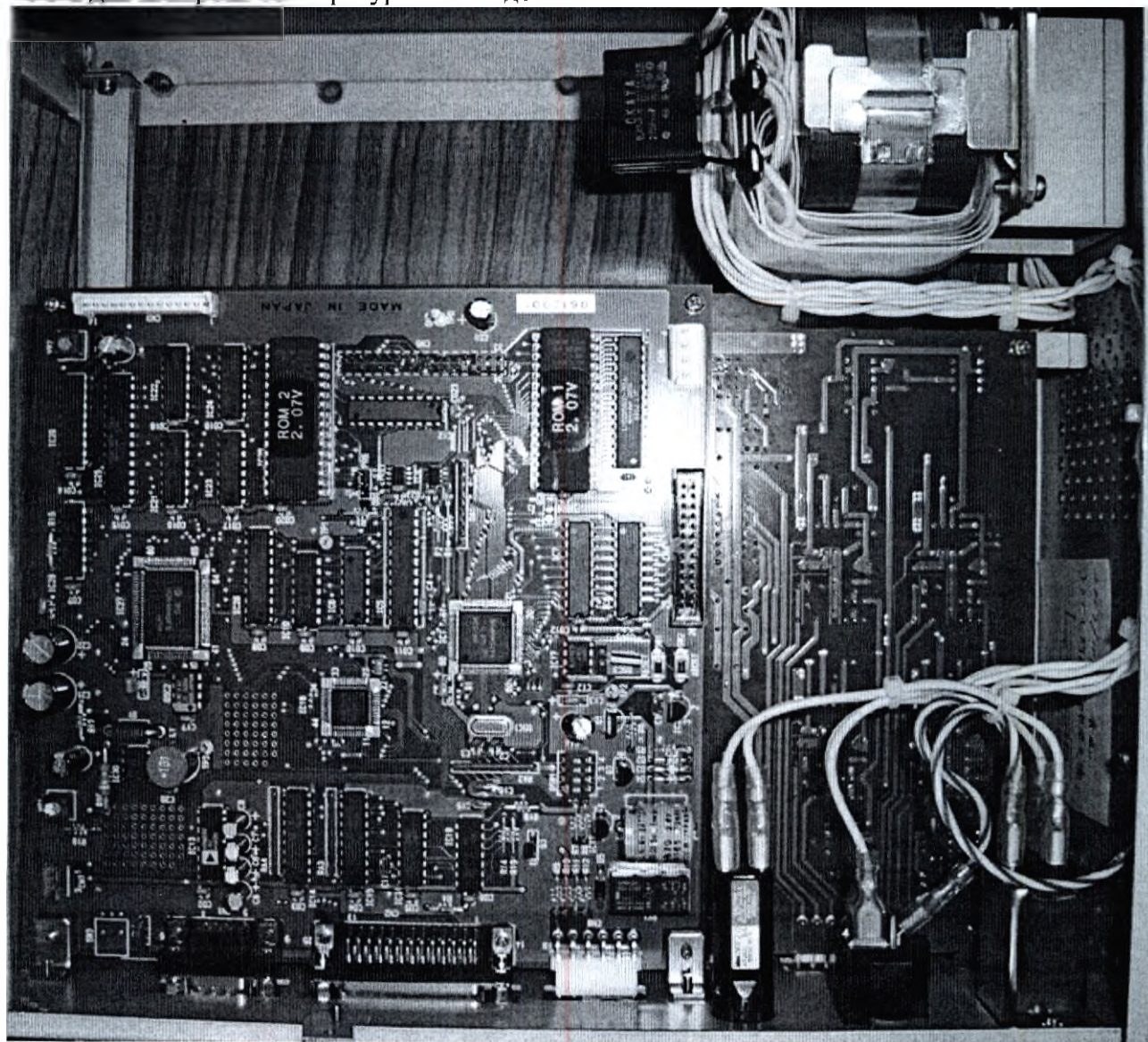
9. Блок расширения для контроля температурных зон (AUX)



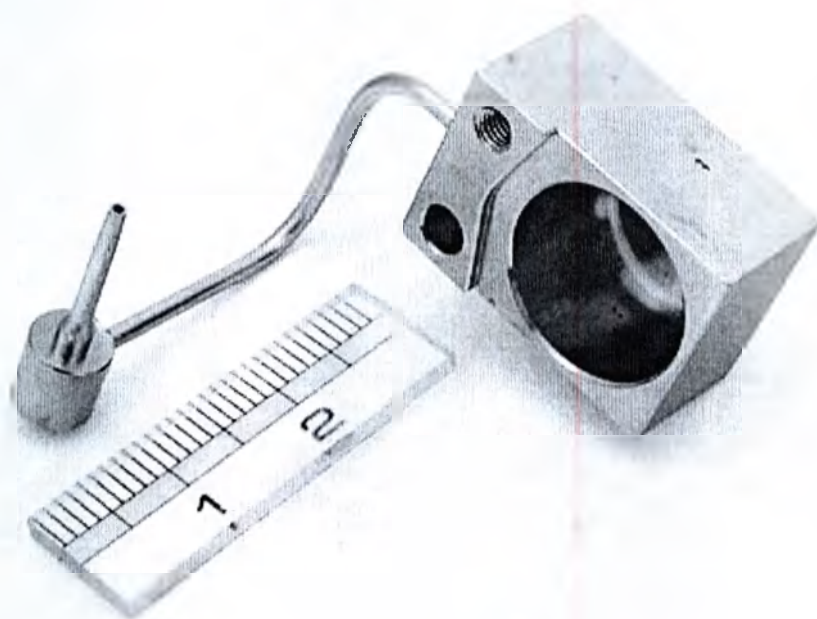
10. Блок заполнения LN2



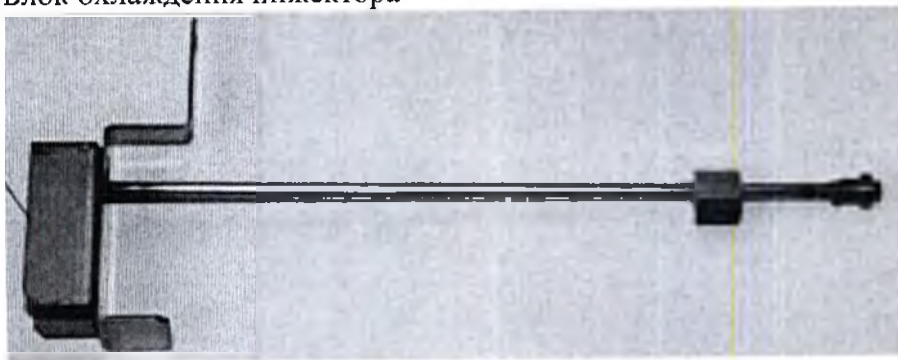
11. Плата для контроля температуры - от 1 до 4 шт.



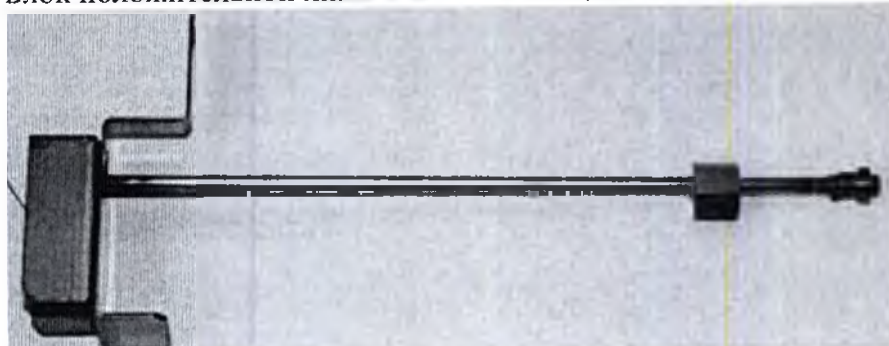
12. Блок отрицательной химической ионизации



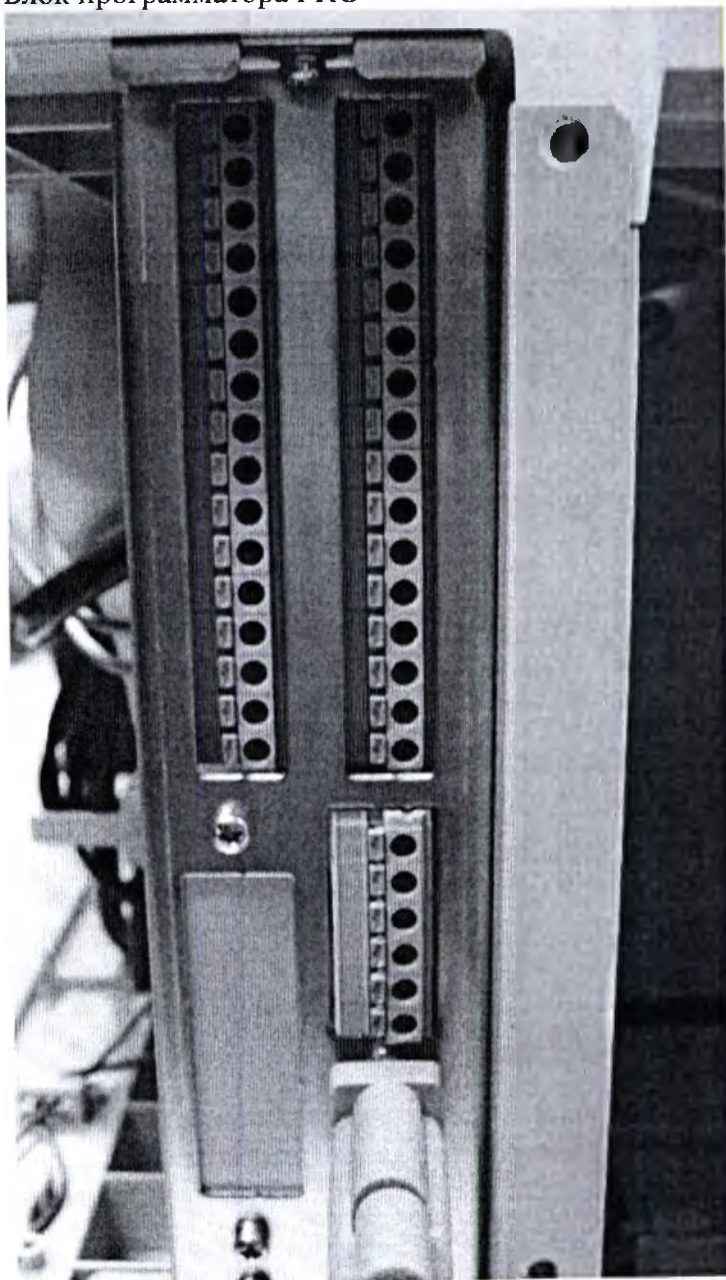
13. Блок охлаждения инжектора



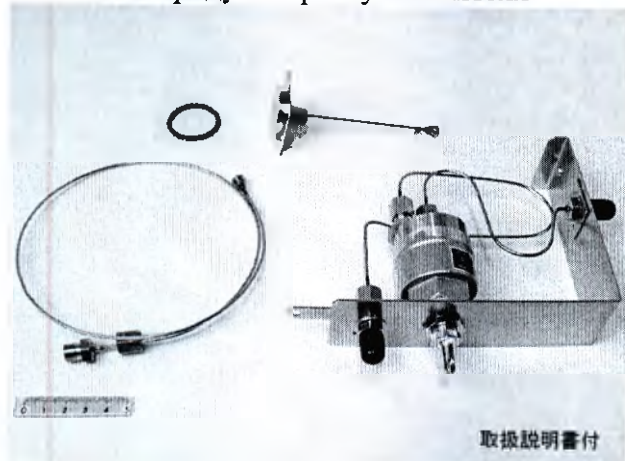
14. Блок положительной химической ионизации



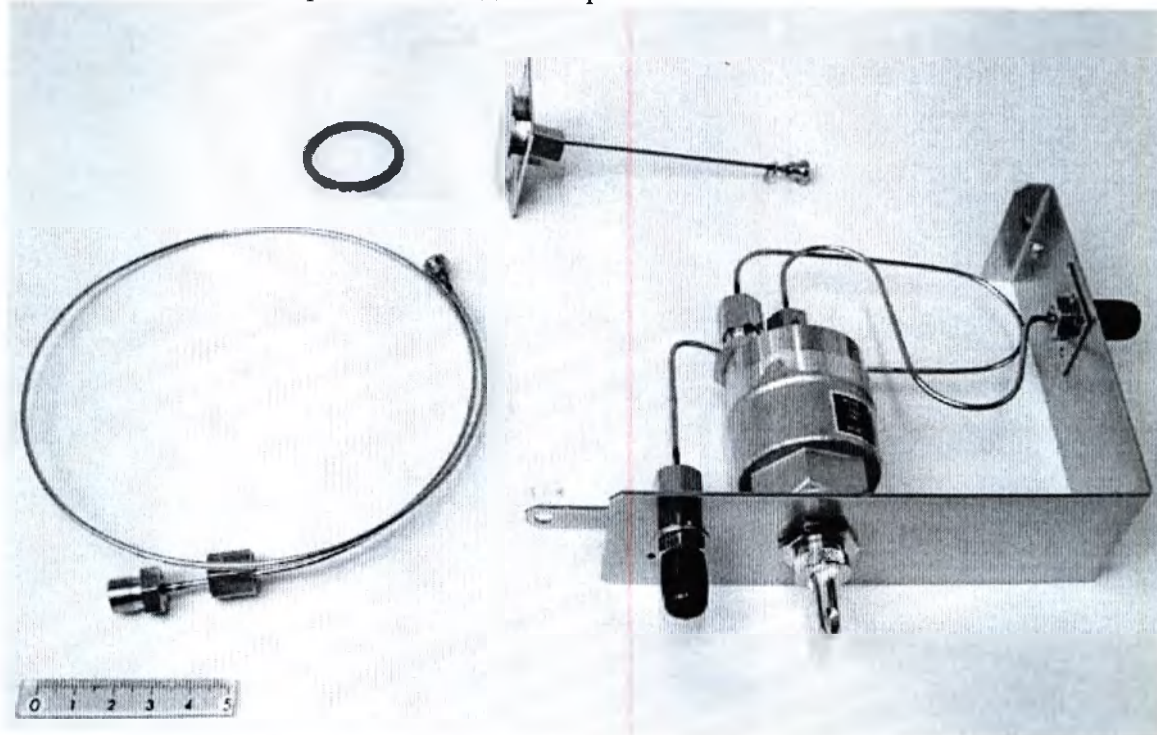
15. Блок программатора PRG



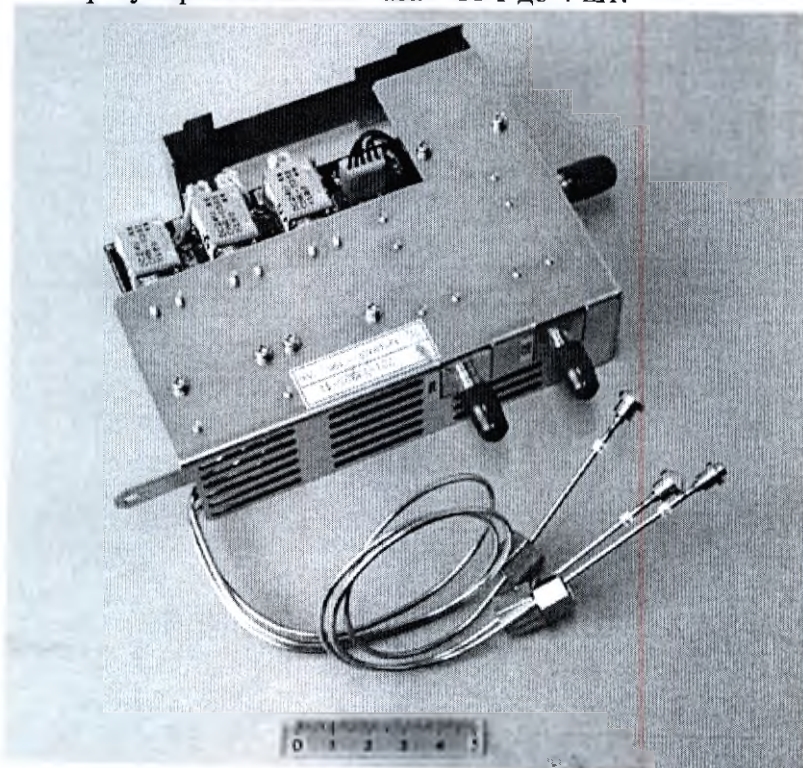
16. Блок продувки фотоумножителя



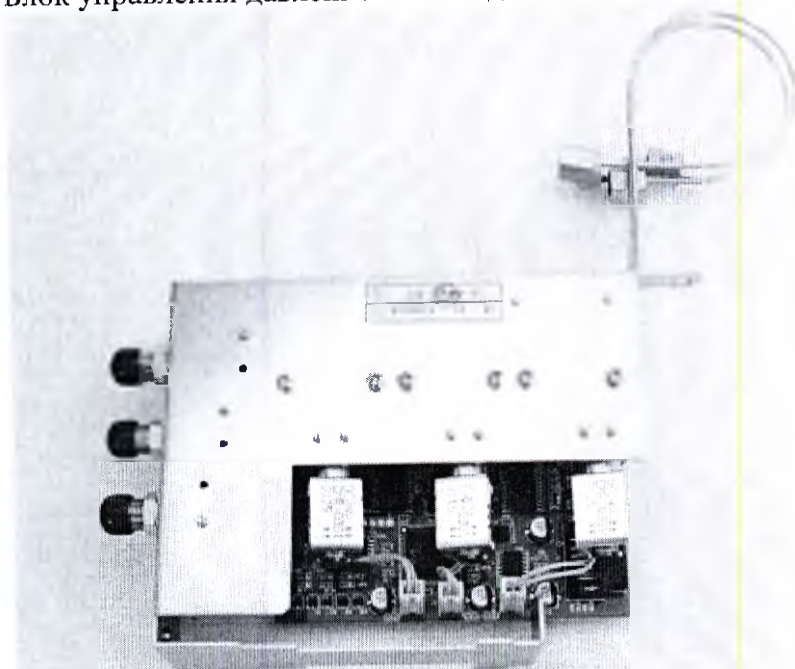
17. Блок прямого ввода пробы в масс-детектор



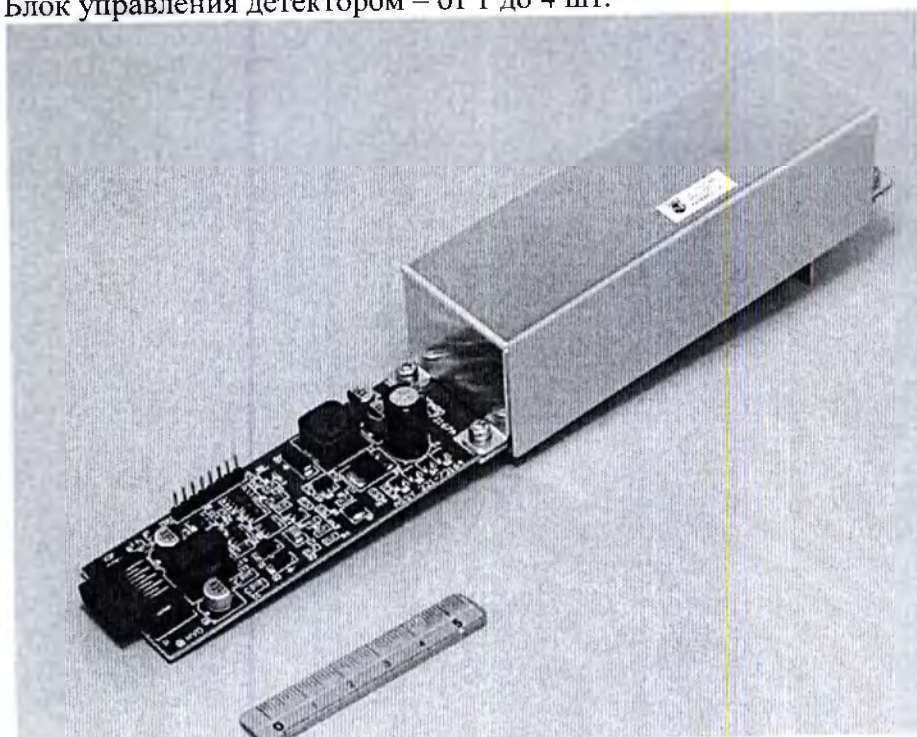
18. Блок регулировки потока газа – от 1 до 4 шт.



19. Блок управления давлением – от 1 до 4 шт.



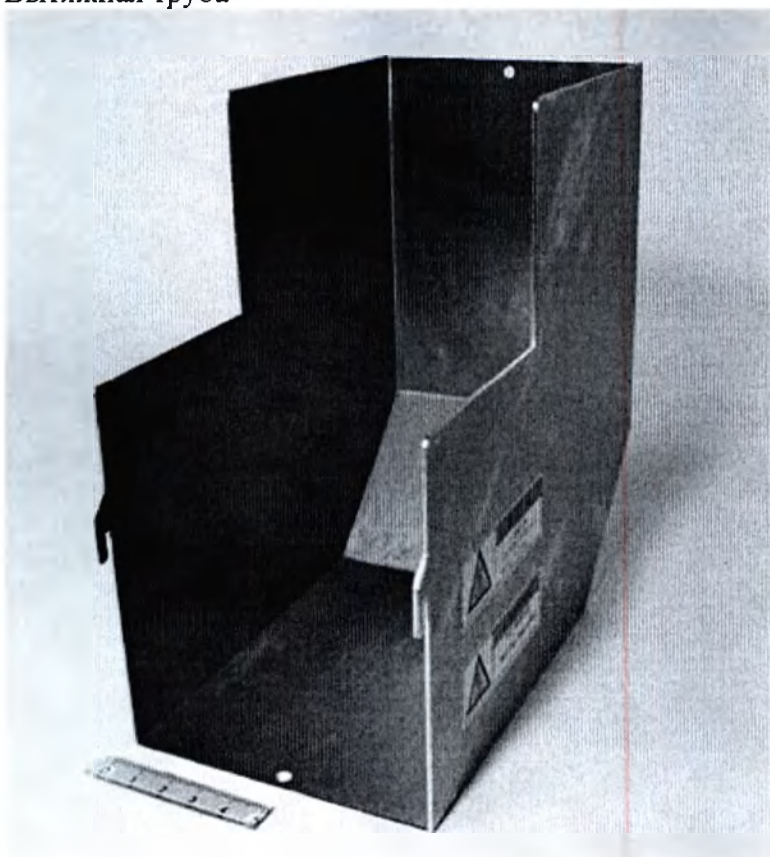
20. Блок управления детектором – от 1 до 4 шт.



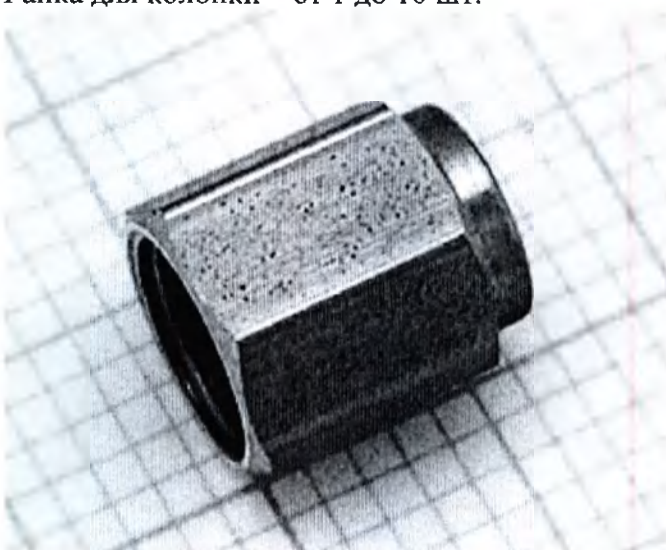
21. Вials (флаконы) к автодозатору – от 1 до 500 шт.



22. Вытяжная труба



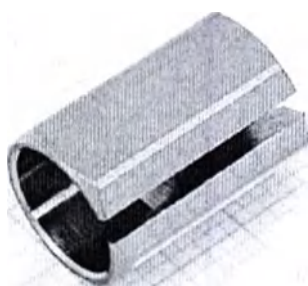
23. Гайка для колонки – от 1 до 10 шт.



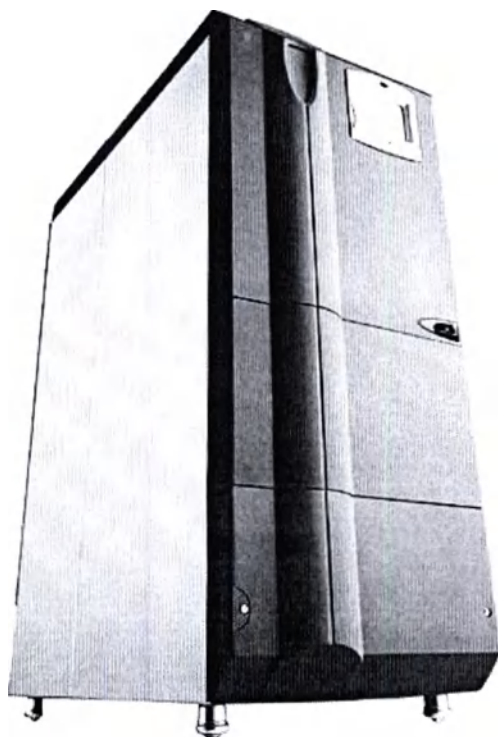
24. Гайка для устройства «MerlinMicrosealSeptum» - от 1 до 10 шт.



25. Гайка с прорезью – от 1 до 10 шт.



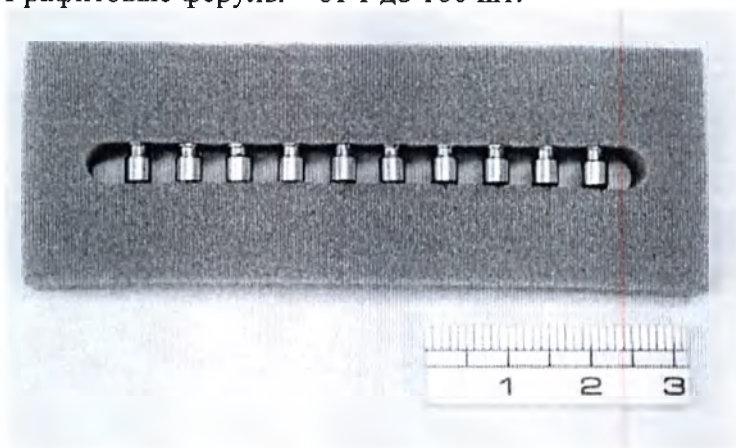
26. Генератор азота



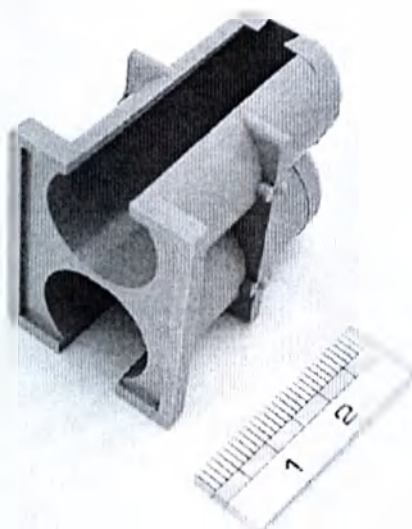
27. Генератор водорода



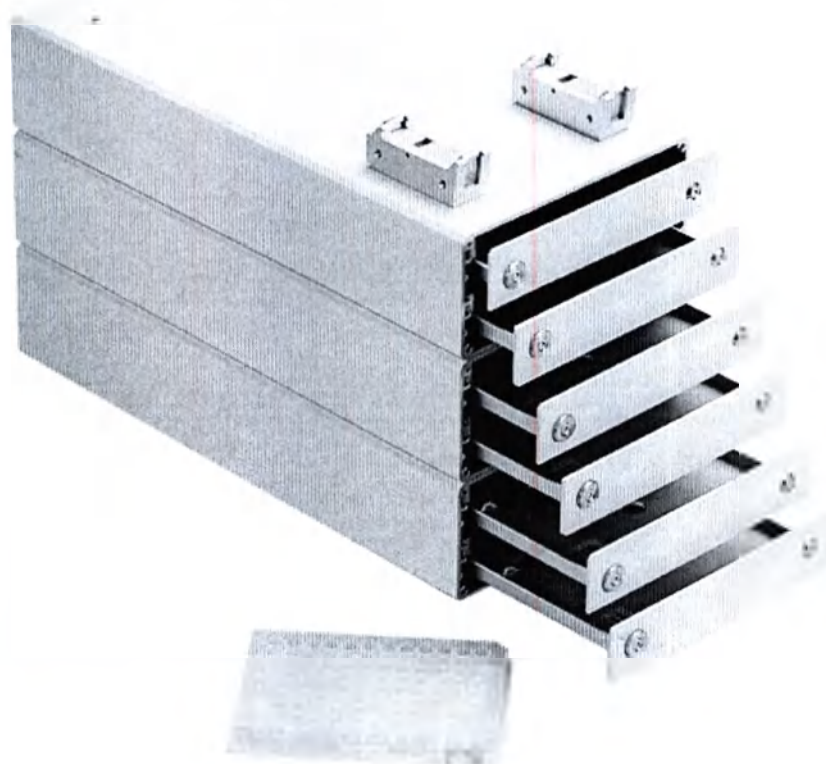
28. Графитовые ферулы – от 1 до 100 шт.



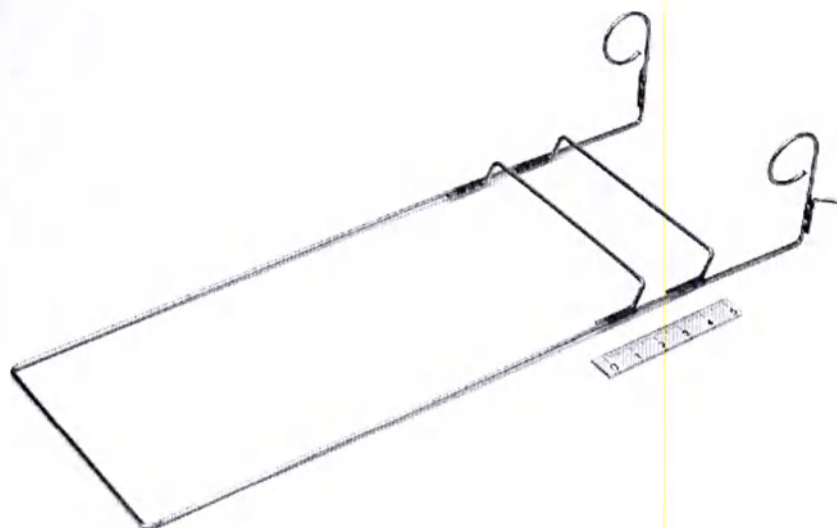
29. Держатель для виал – от 1 до 20 шт.



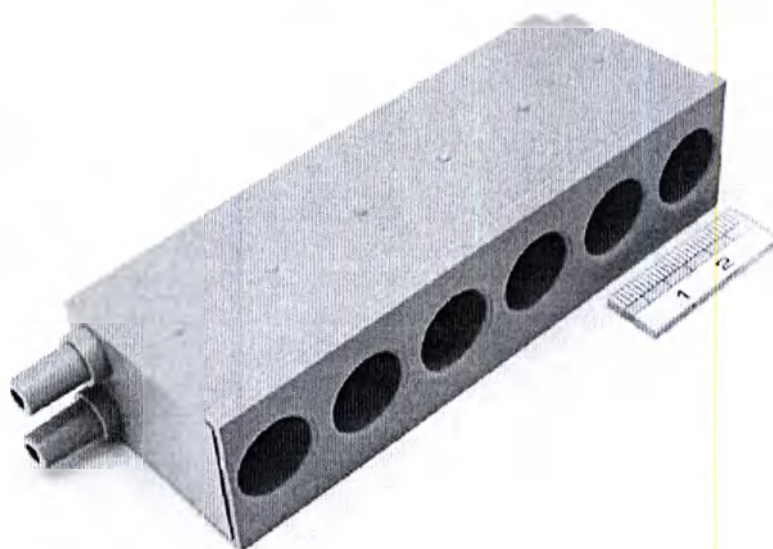
30. Держатель для карт



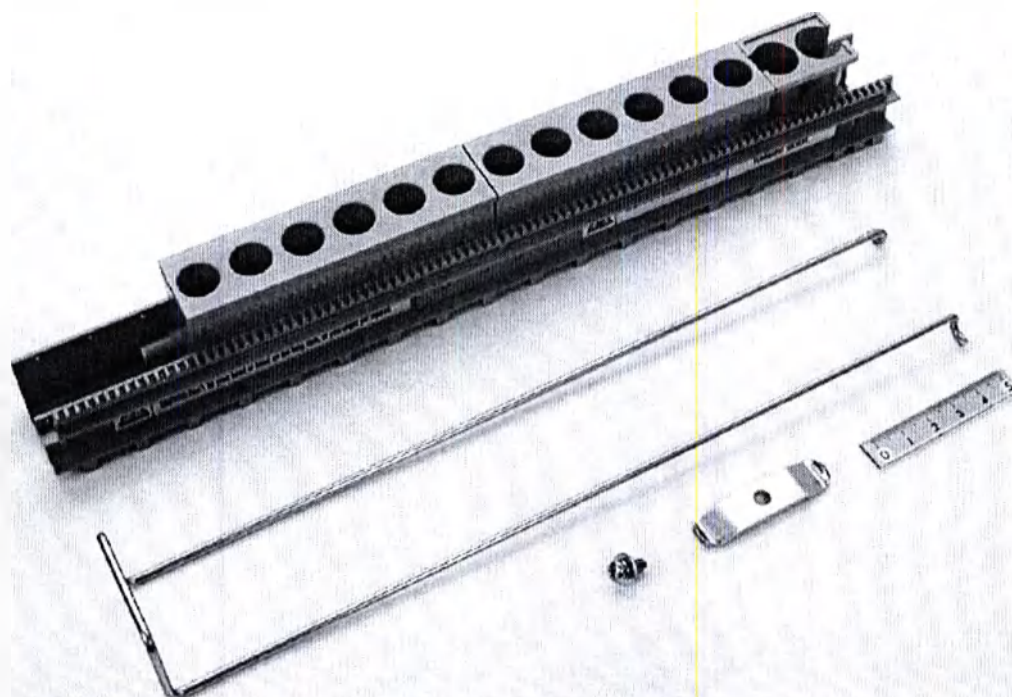
31. Держатель для колонки – от 1 до 10 шт.



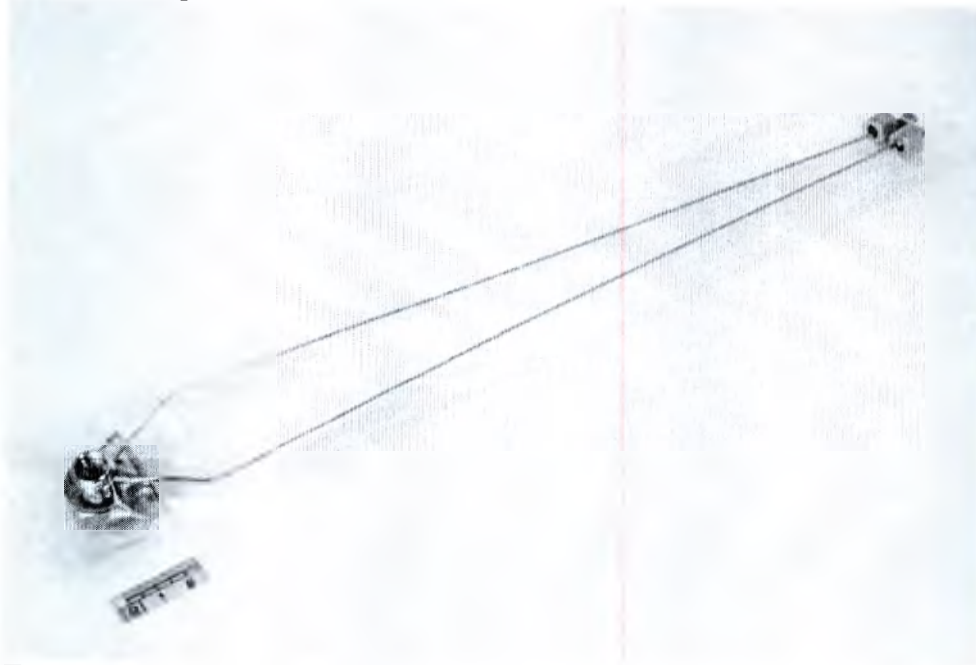
32. Держатель для маленьких виал



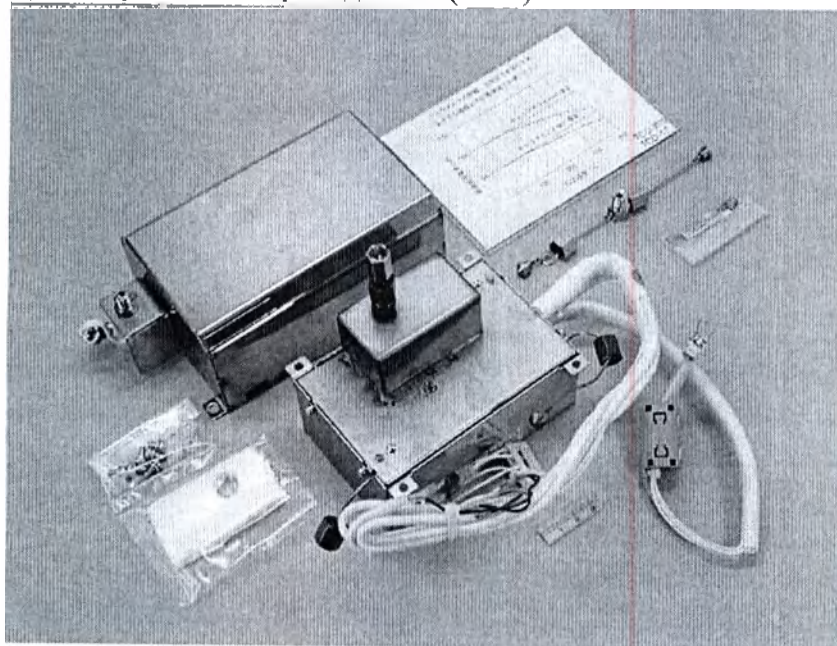
33. Держатель на 12 виал к автодозатору



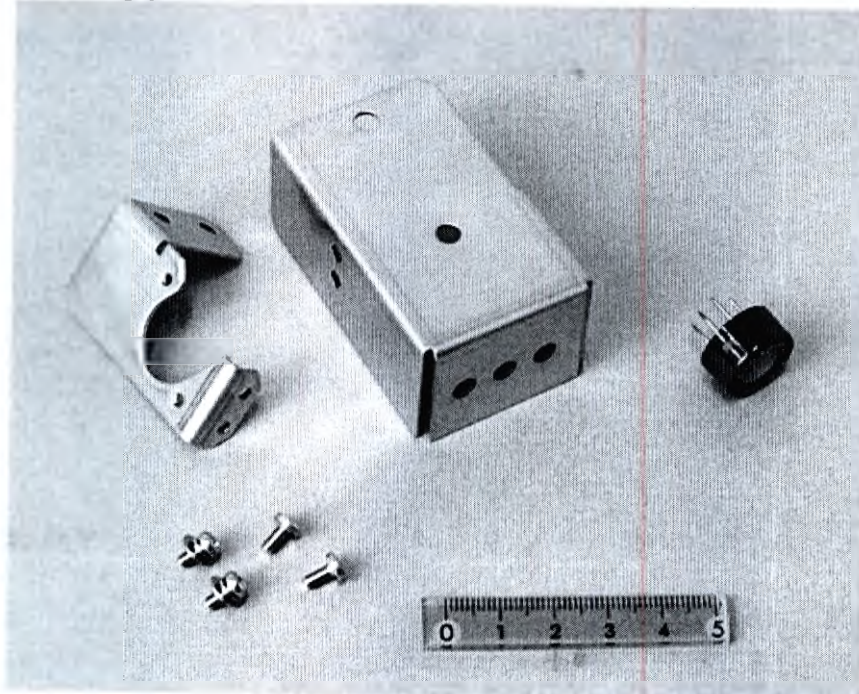
34. Держатель прокладок



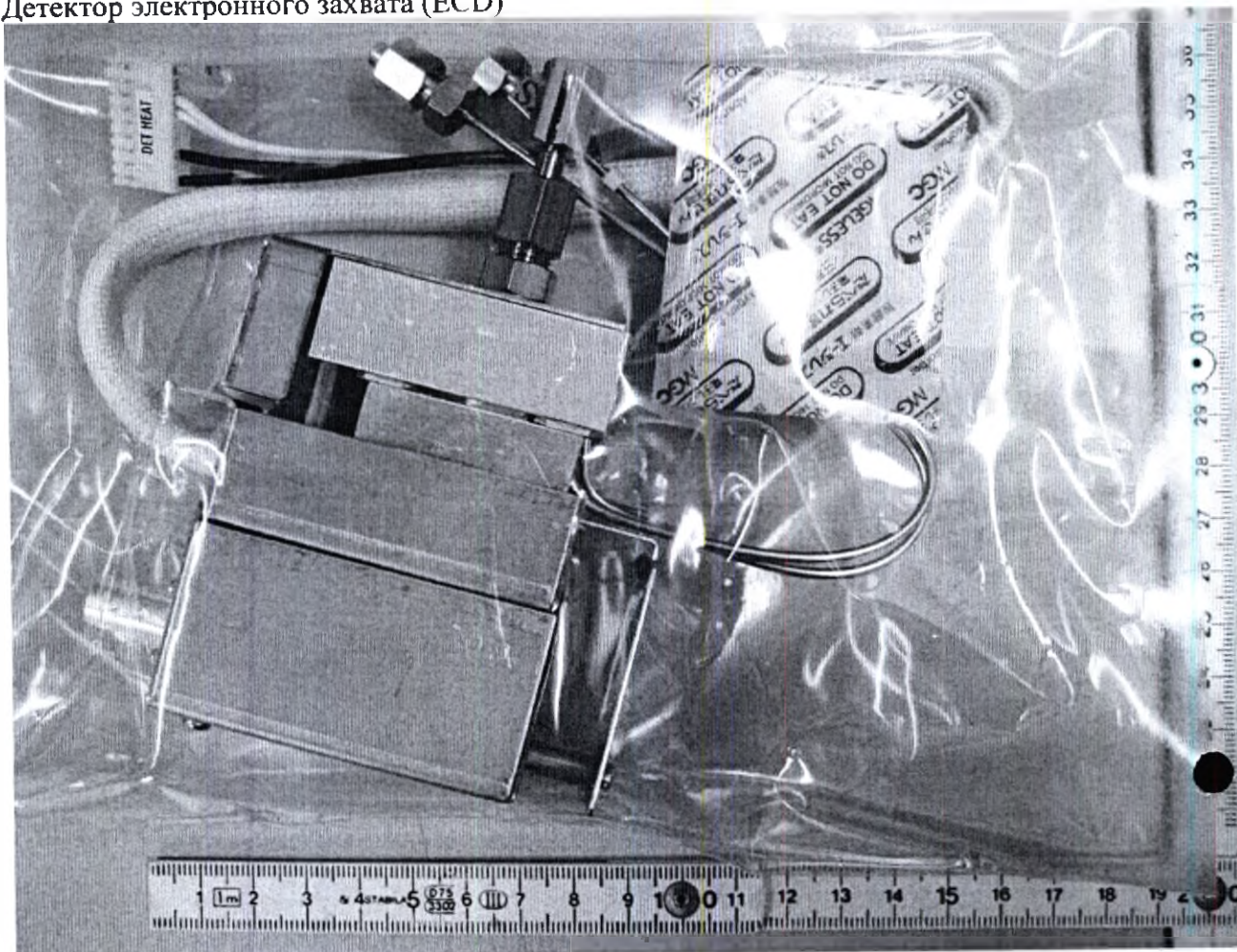
35. Детектор по теплопроводности (TCD)



36. Детектор утечки газа



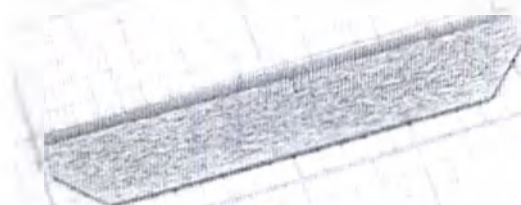
37. Детектор электронного захвата (ECD)



38. Дозирующая петля для инжектора – от 1 до 10 шт.



39. Запасные лезвия к резачу – от 1 до 40 шт.

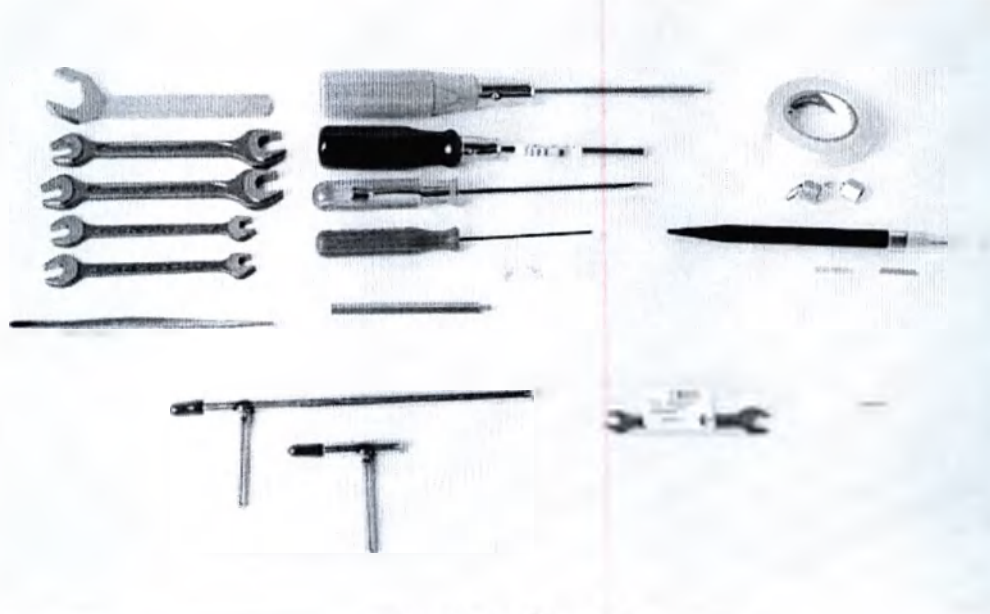


40. Изоляторная втулка

41. Блок инжектора – от 1 до 10 шт.



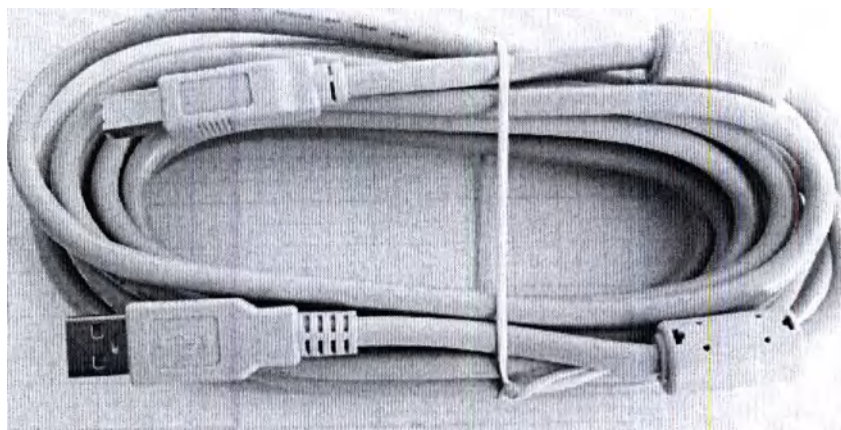
42. Комплект инструментов для обслуживания прибора (отвертки, ключи, гайки, резак, приспособления для установки колонок, изоляционная лента, кейс для инструмента)



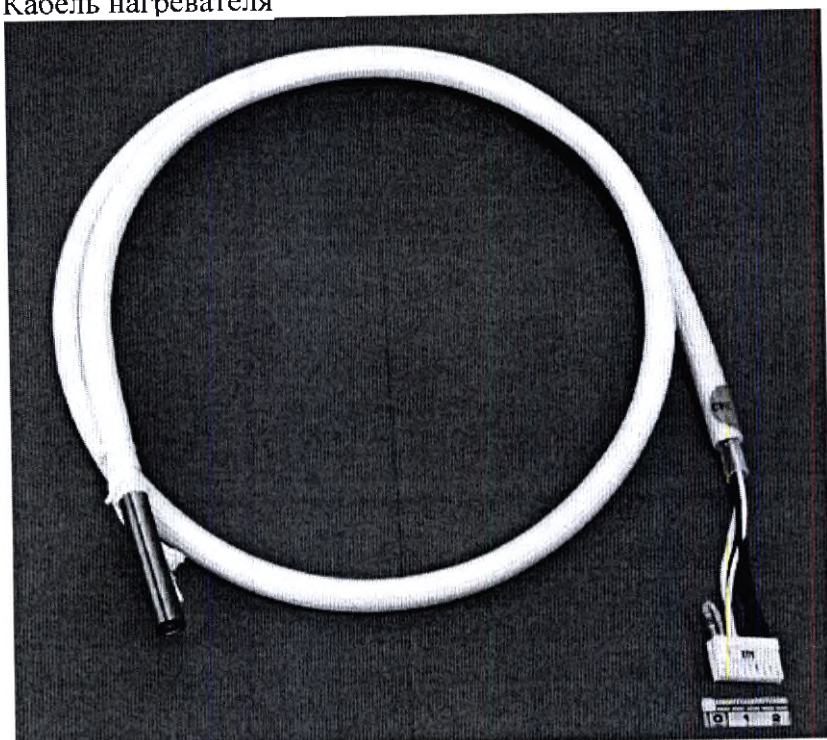
43. Интегратор Chromatorac для записи и обсчета хроматограмм



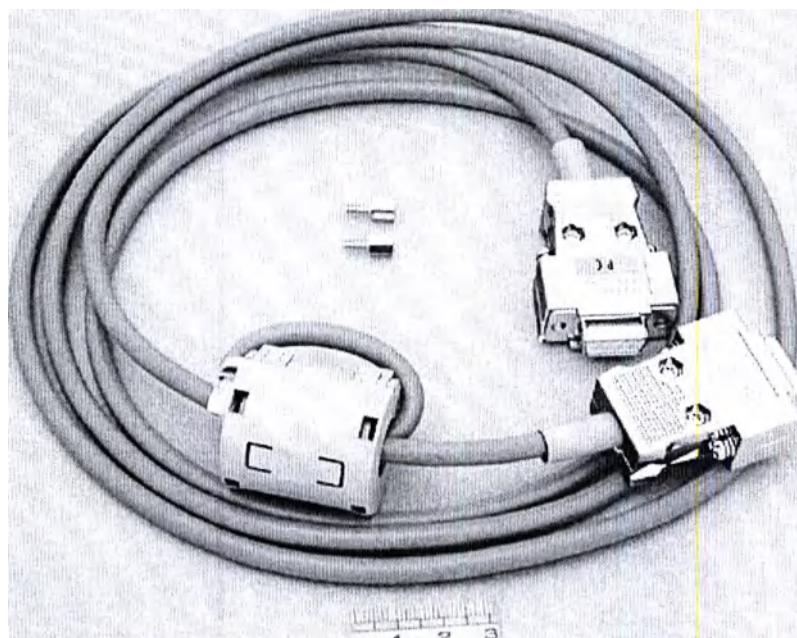
44. Кабель для связи хромато-масс-спектрометра и персонального компьютера



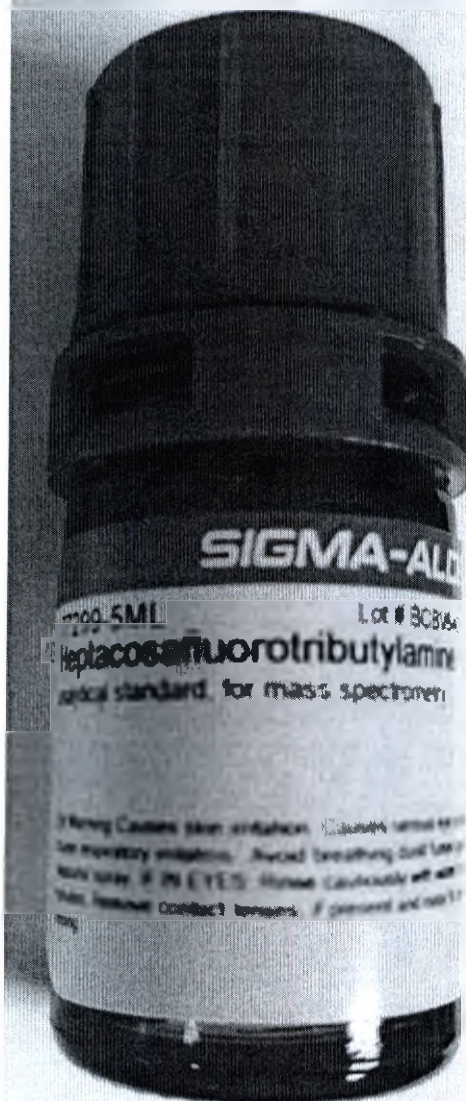
45. Кабель нагревателя



46. Кабель соединительный – от 1 до 10 шт.



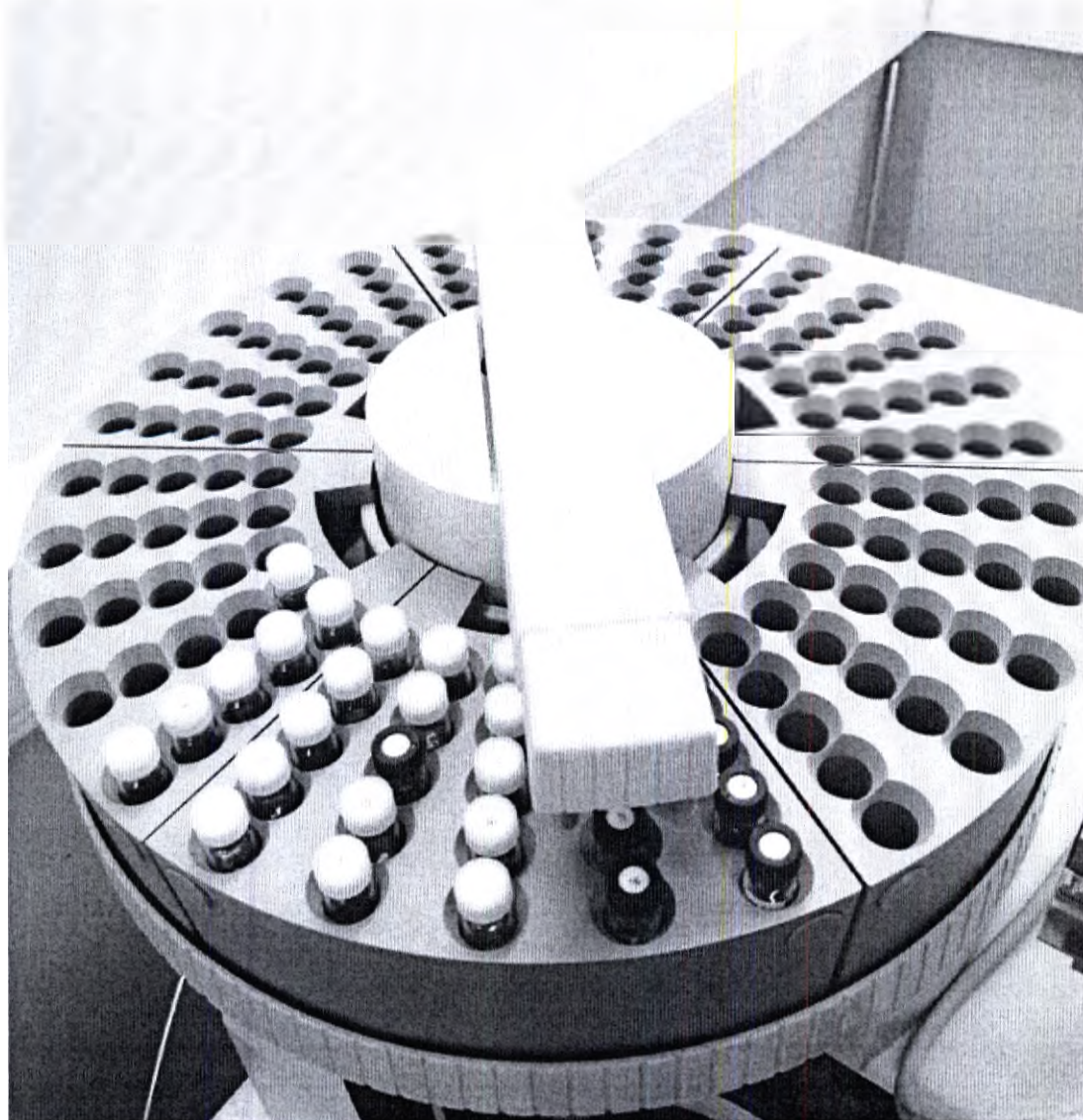
47. Калибровочный стандарт от 1 до 10 ампул



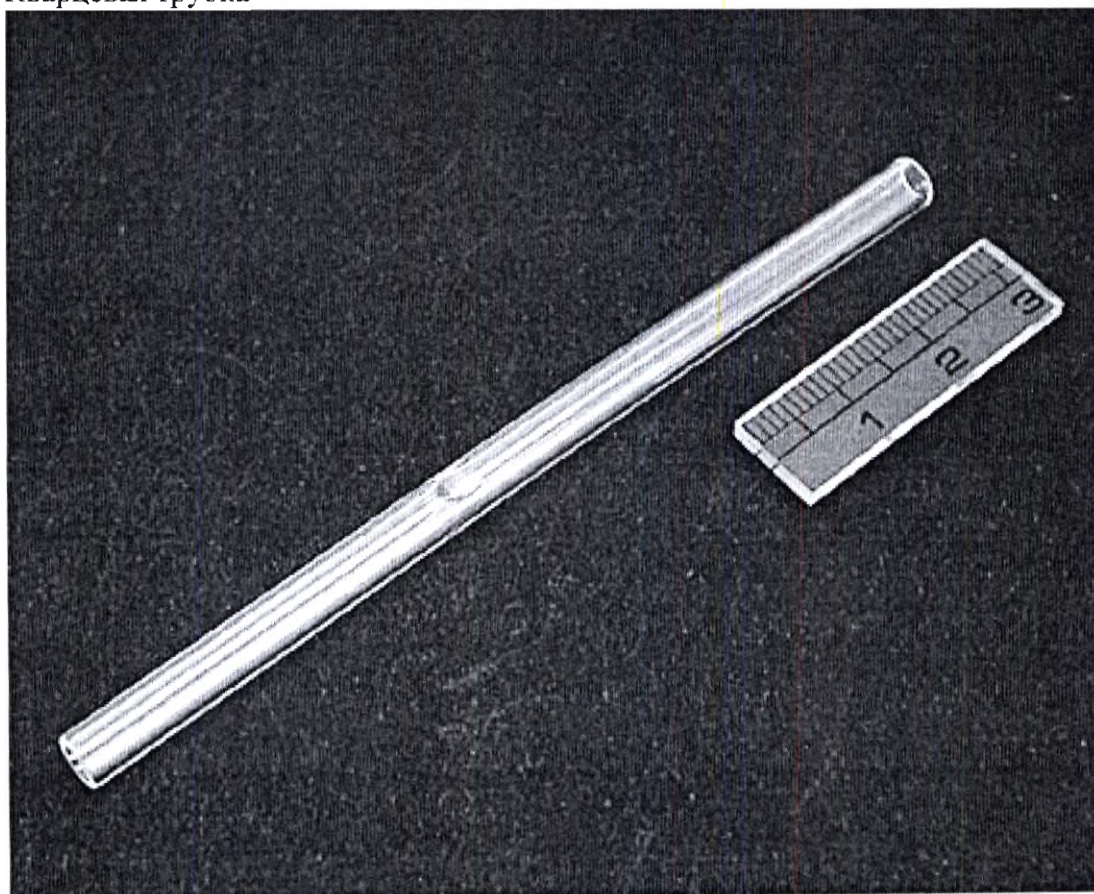
48. Калибровочный стандарт для настройки (PFTBA) – от 5 до 50 мл



49. Карусель для автодозатора – от 1 до 5 шт.



50. Кварцевая трубка



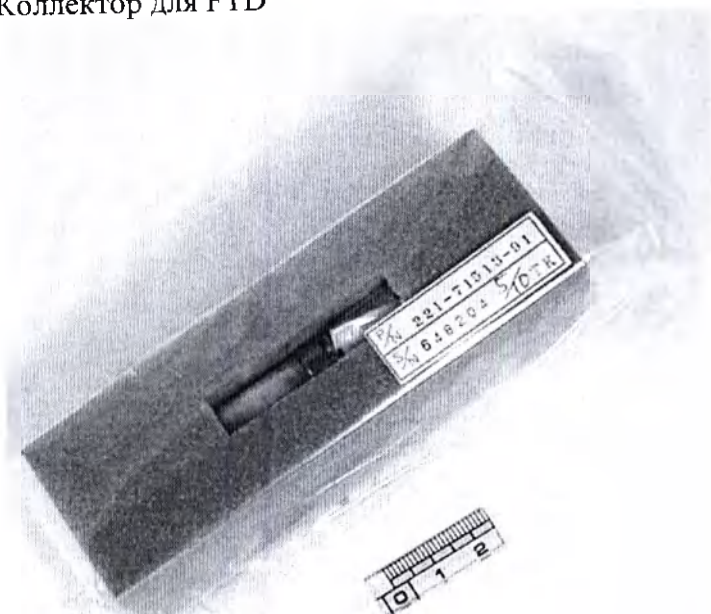
51. Кварцевое волокно – от 1 до 40 г.



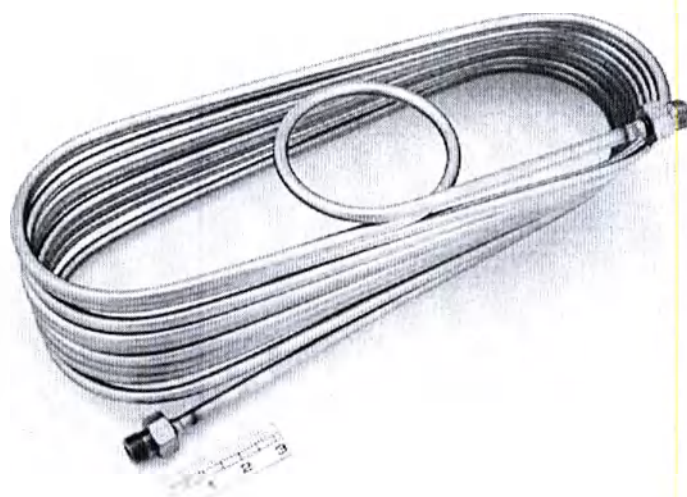
52. Керамическая втулка



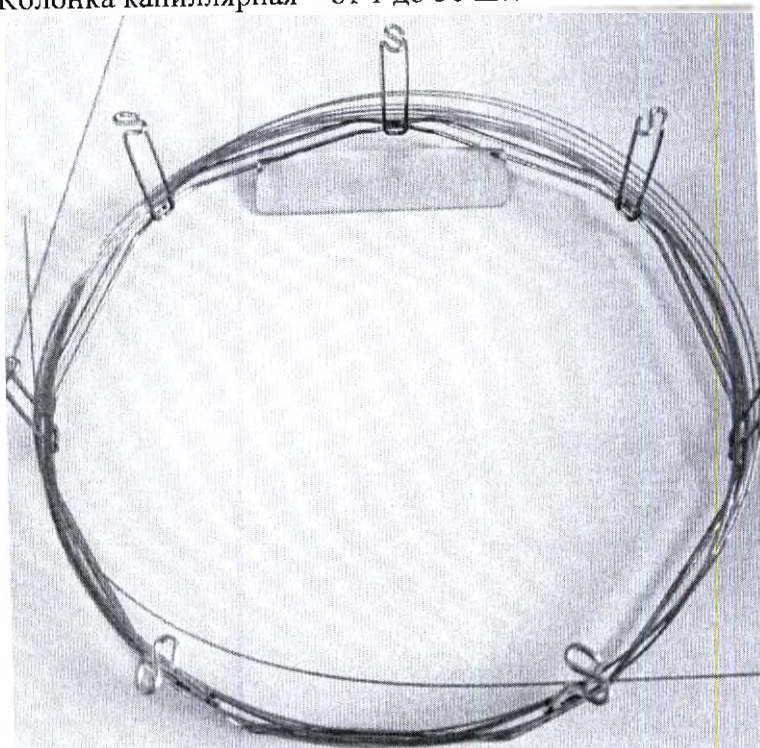
53. Коллектор для FTD



54. Колонка из нержавеющей стали – от 1 до 20 шт.



55. Колонка капиллярная – от 1 до 50 шт.



56. Колпачки – от 1 до 100 шт.



57. Кольцо уплотнительное (O-ring) – от 1 до 1000 шт.



58. Кольцо уплотнительное - от 1 до 1000 шт.



59. Компрессор воздушный



60. Криогенное устройство для термостата – от 1 до 5 шт.



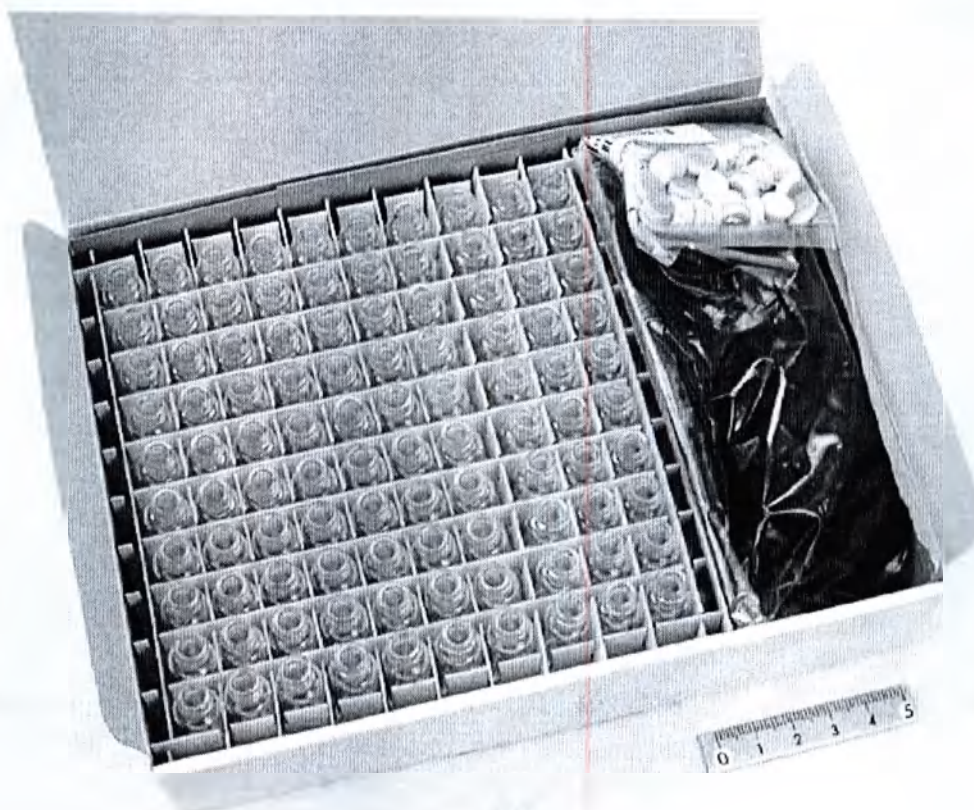
61. Крышки – от 1 до 5000 шт.



62. Масляный фильтр – от 1 до 20 шт.



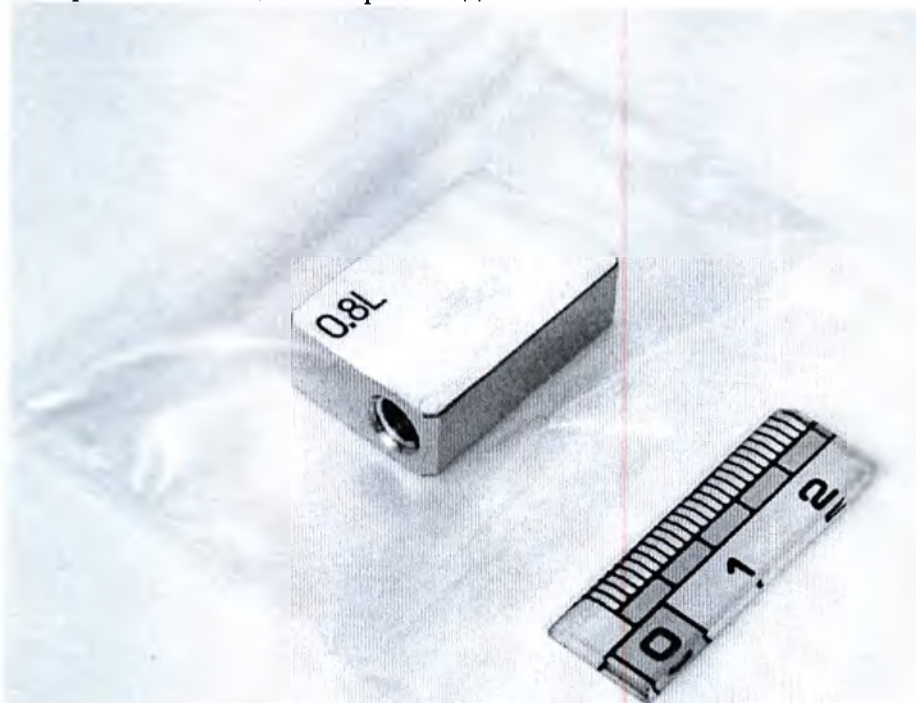
63. Микроиалы – от 1 до 5000 шт.



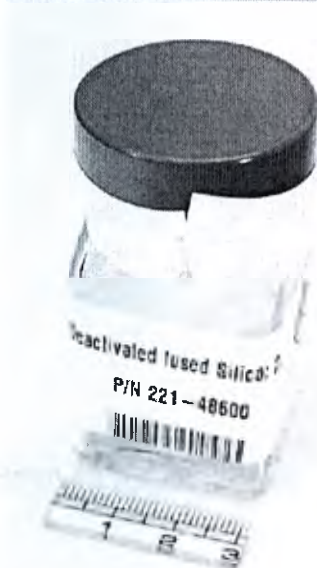
64. Микрошприц – от 1 до 40 шт.



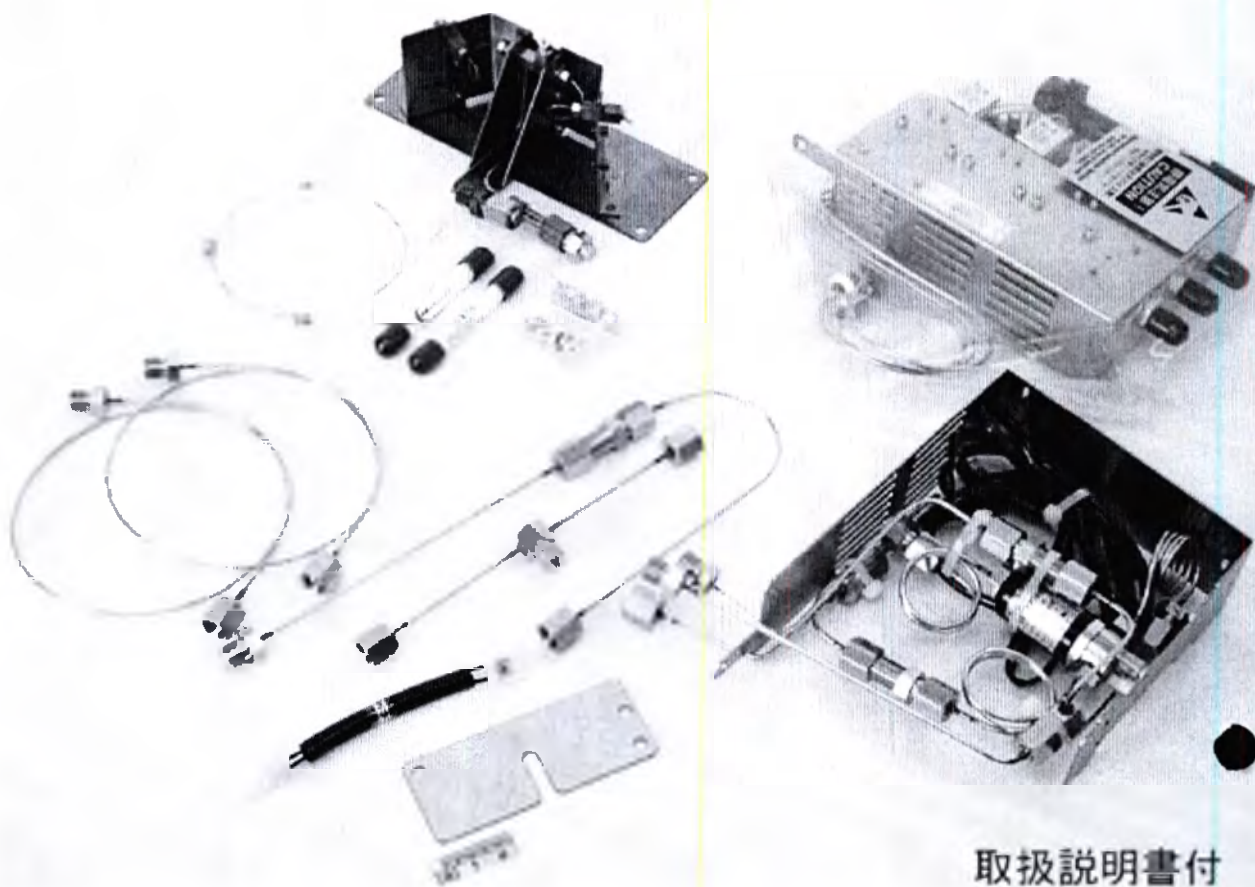
65. Микроячейка для детектора от 1 до 5 шт.



66. Минеральная вата – от 1 до 50 г

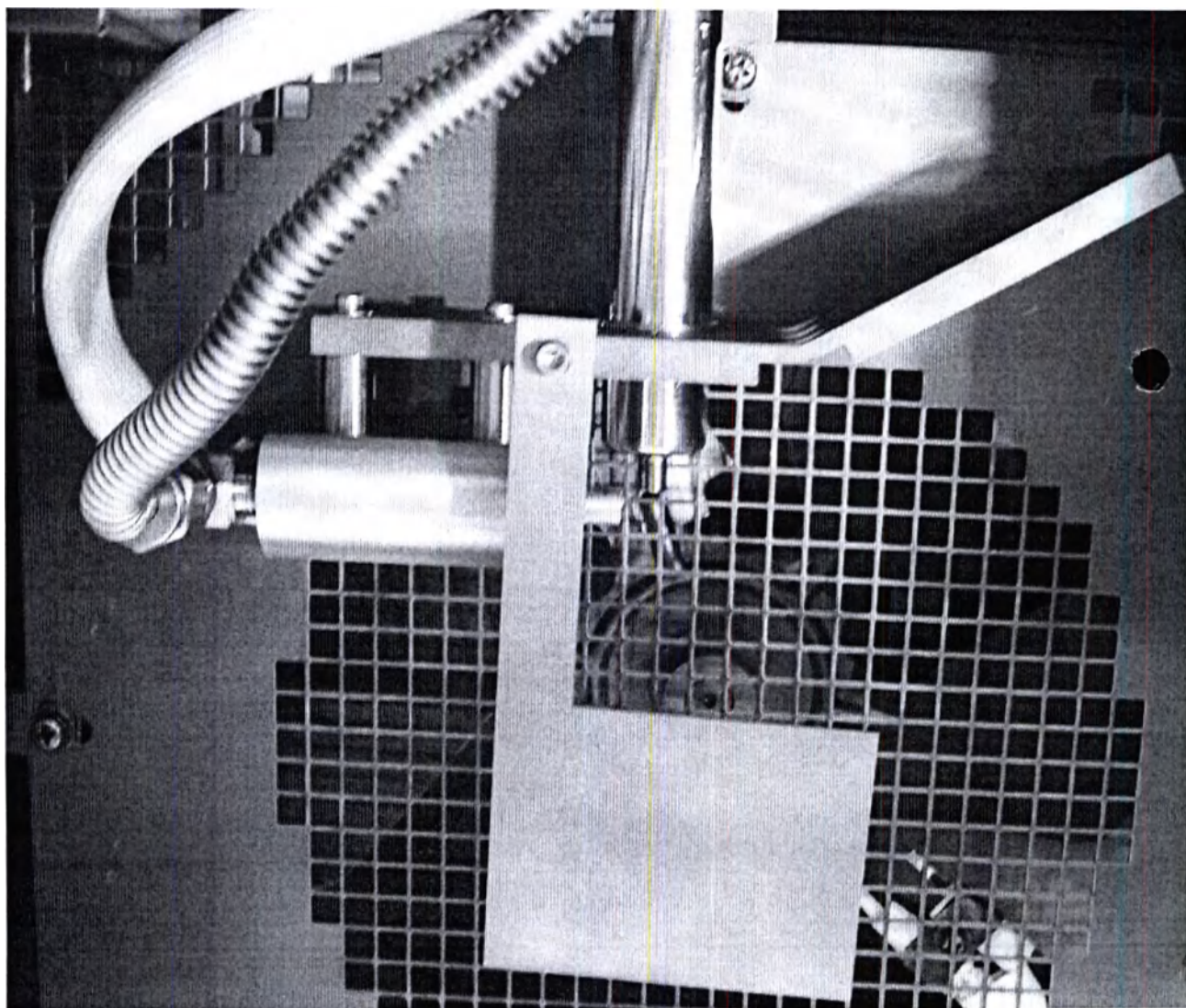


67. Модуль переключения потоков – от 1 до 5 шт.

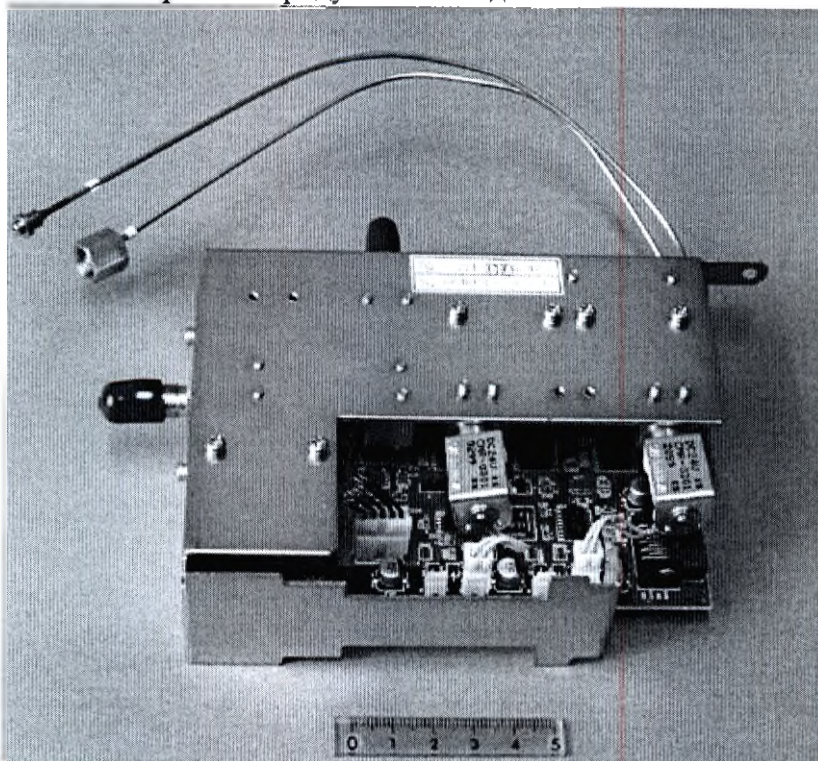


取扱説明書付

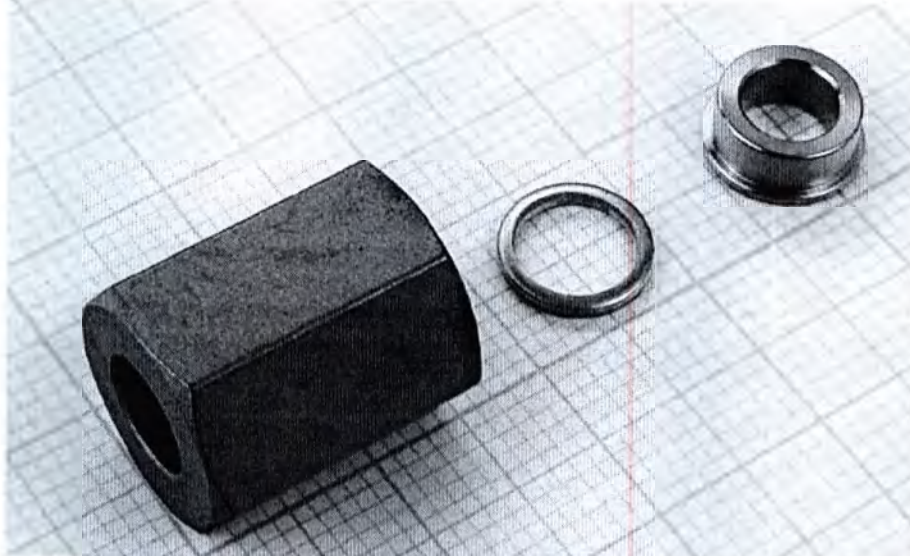
68. Модулятор – от 1 до 3 шт.



69. Система обратной продувки – от 1 до 3 шт.



70. Детали для подсоединения стеклянных колонок – от 1 до 50 шт.



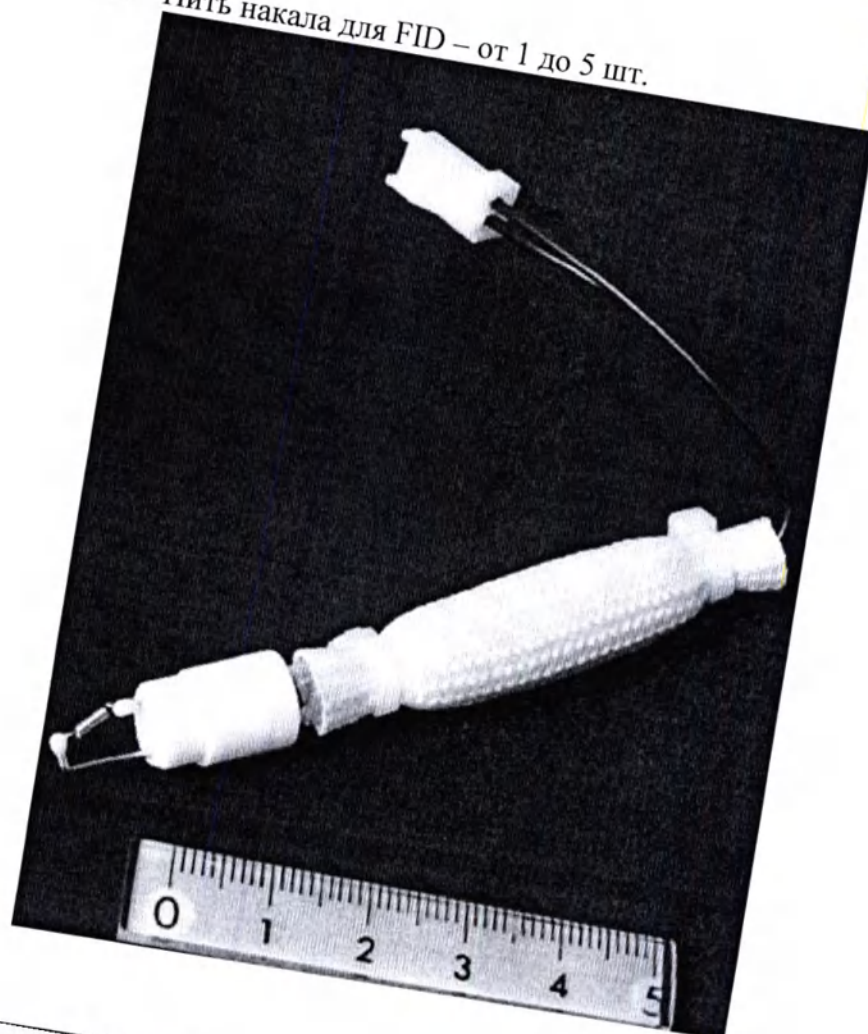
71. Приспособление для регенерации рубидиевой (Rb) бусинки – от 1 до 3 шт.



72. Насос вакуумный – от 1 до 3 шт.



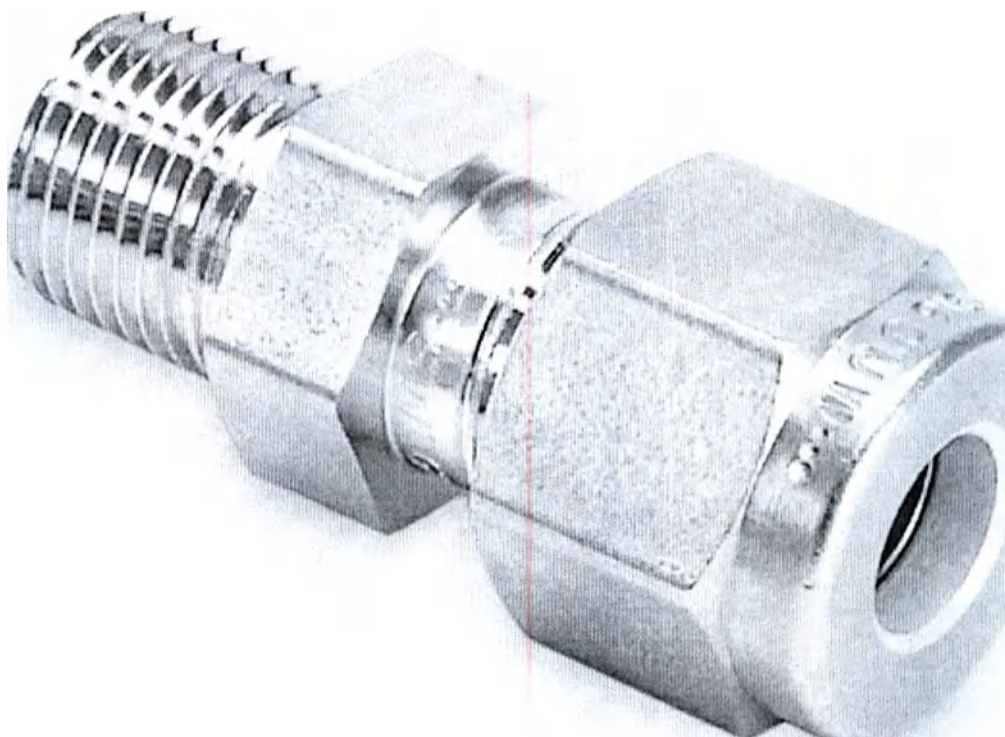
73. Нить накала для FID – от 1 до 5 шт.



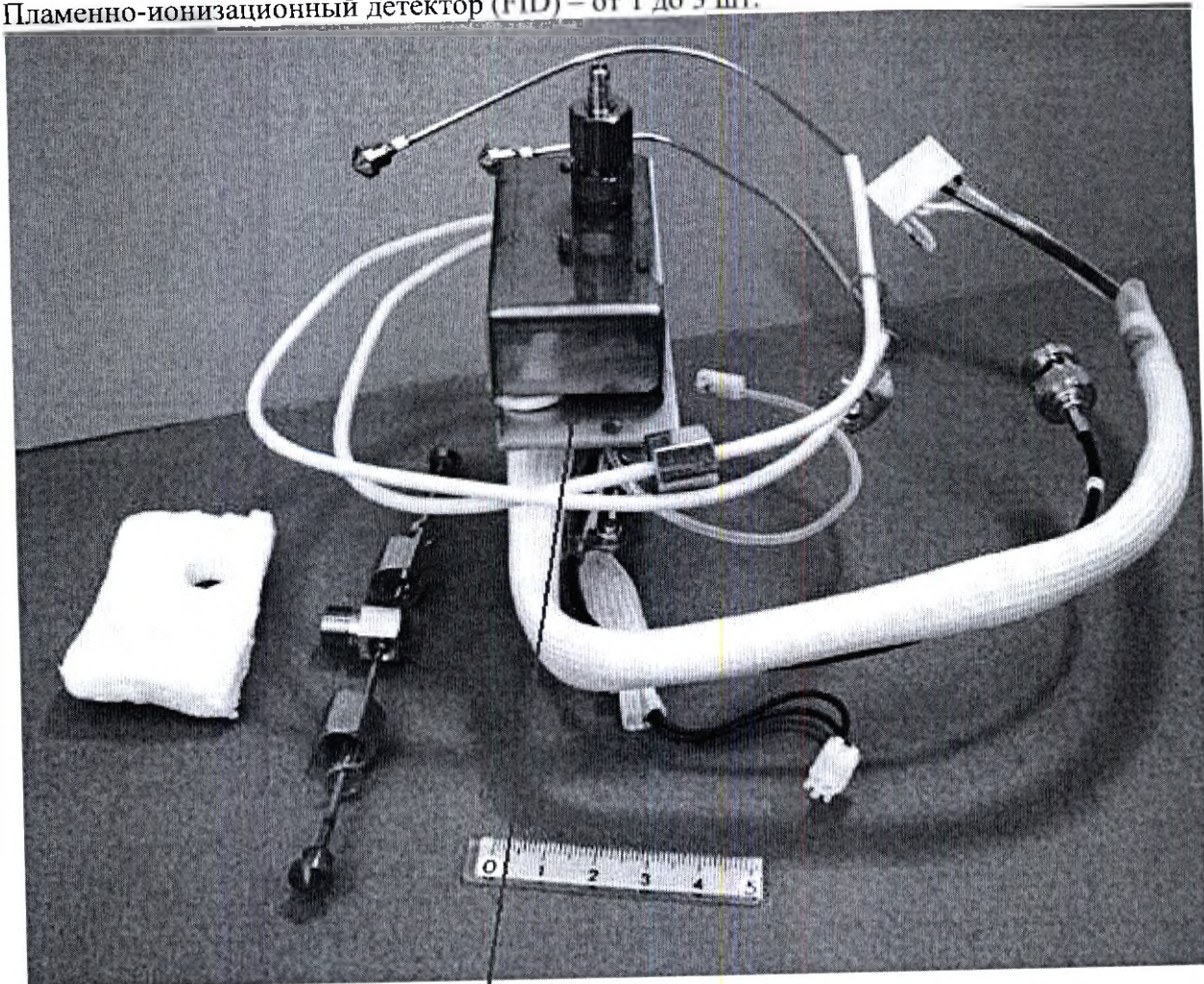
74. Оптический интерфейс – от 1 до 3 шт.



75. Переходник для трубок – от 1 до 50 шт.



76. Пламенно-ионизационный детектор (FID) – от 1 до 3 шт.

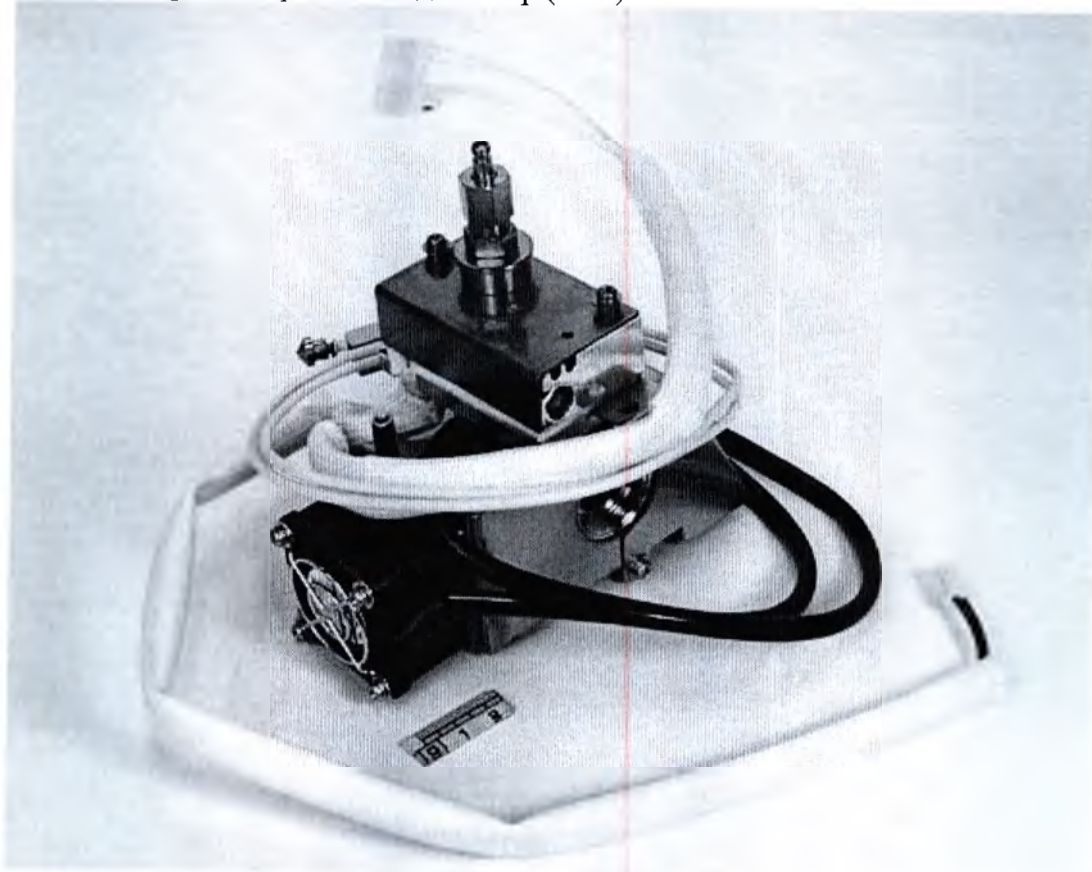


221-46762: Top Cover, FID1

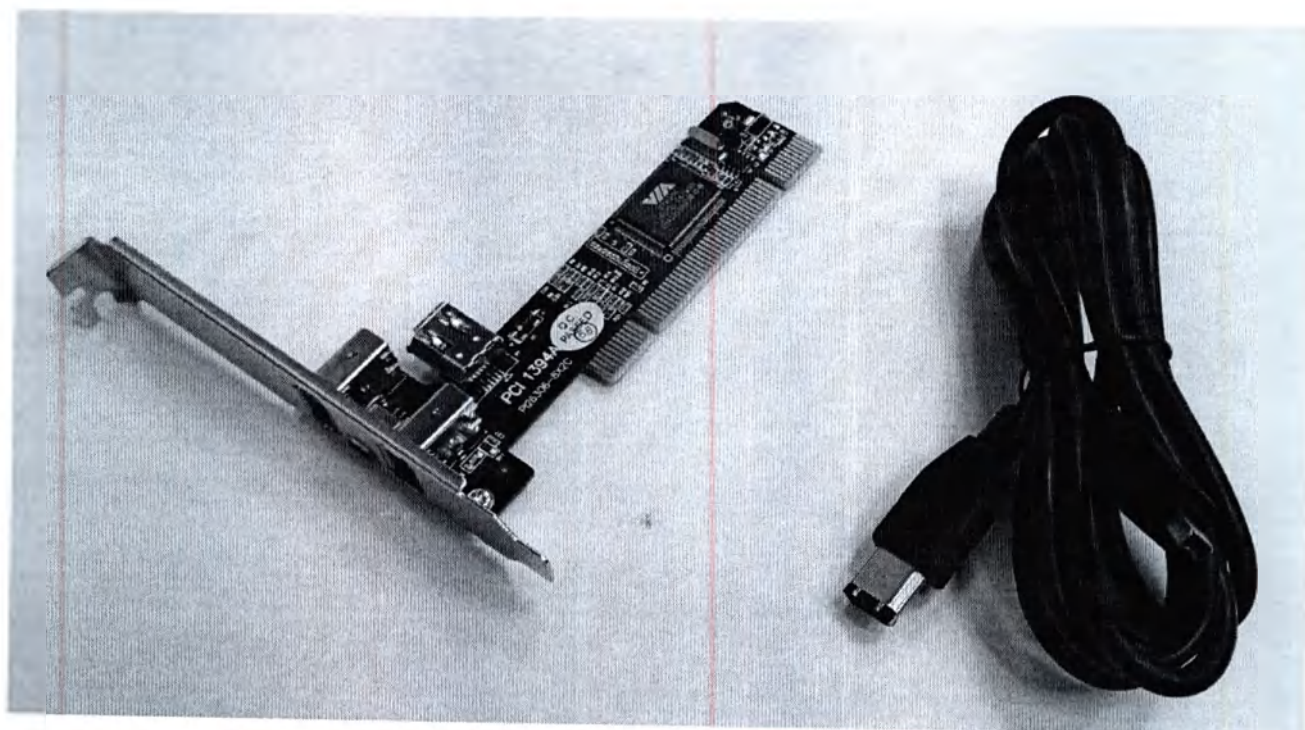
77. Пламенно-термоионный детектор (FTD)



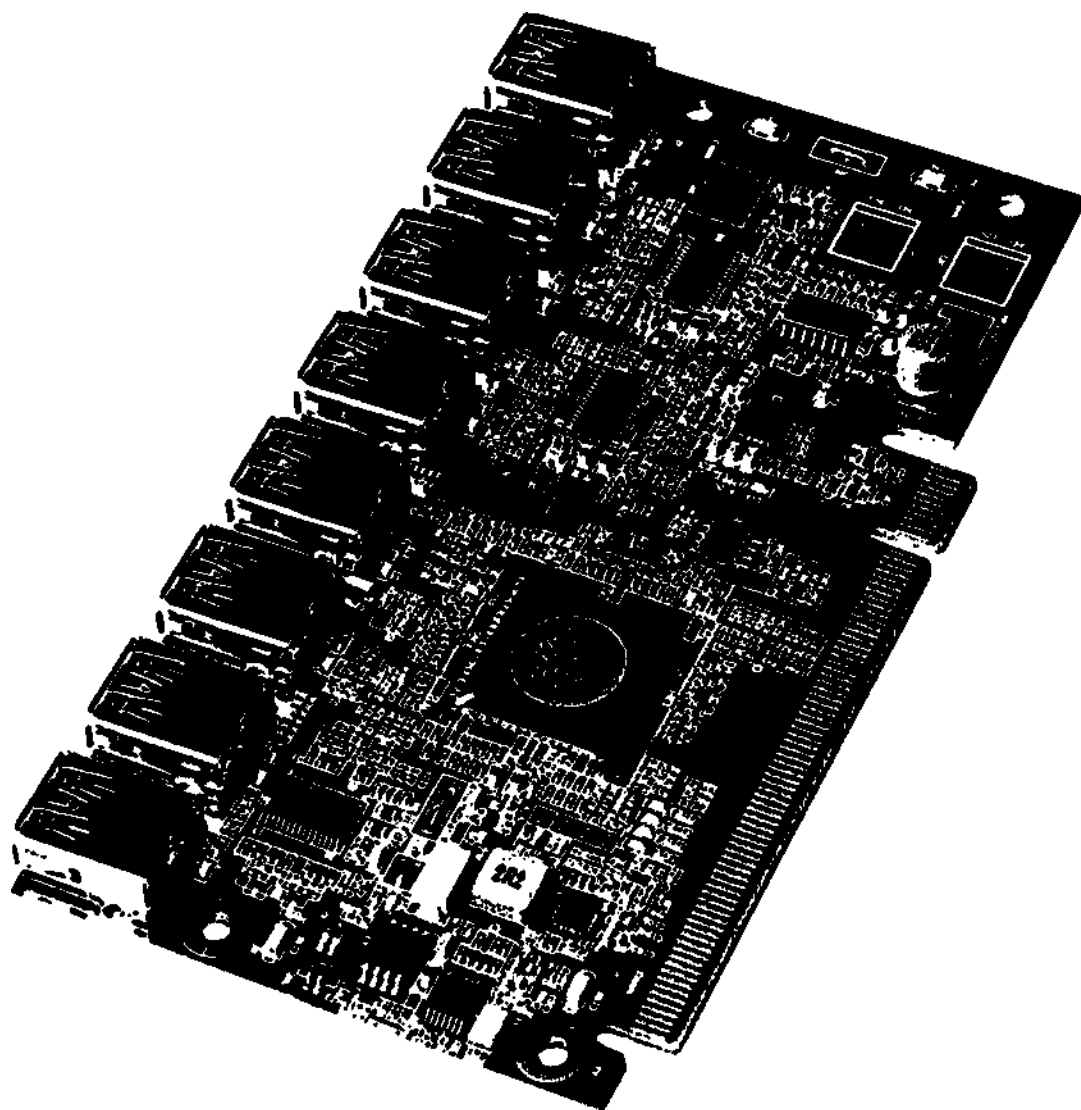
78. Пламенно-фотометрический детектор (FPD)



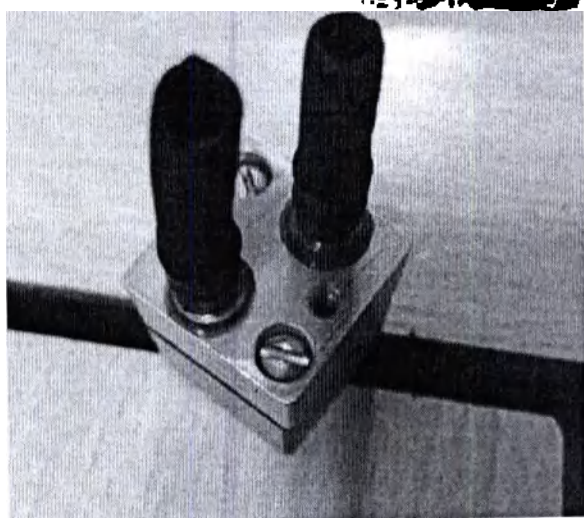
79. Плата IEEE 1394



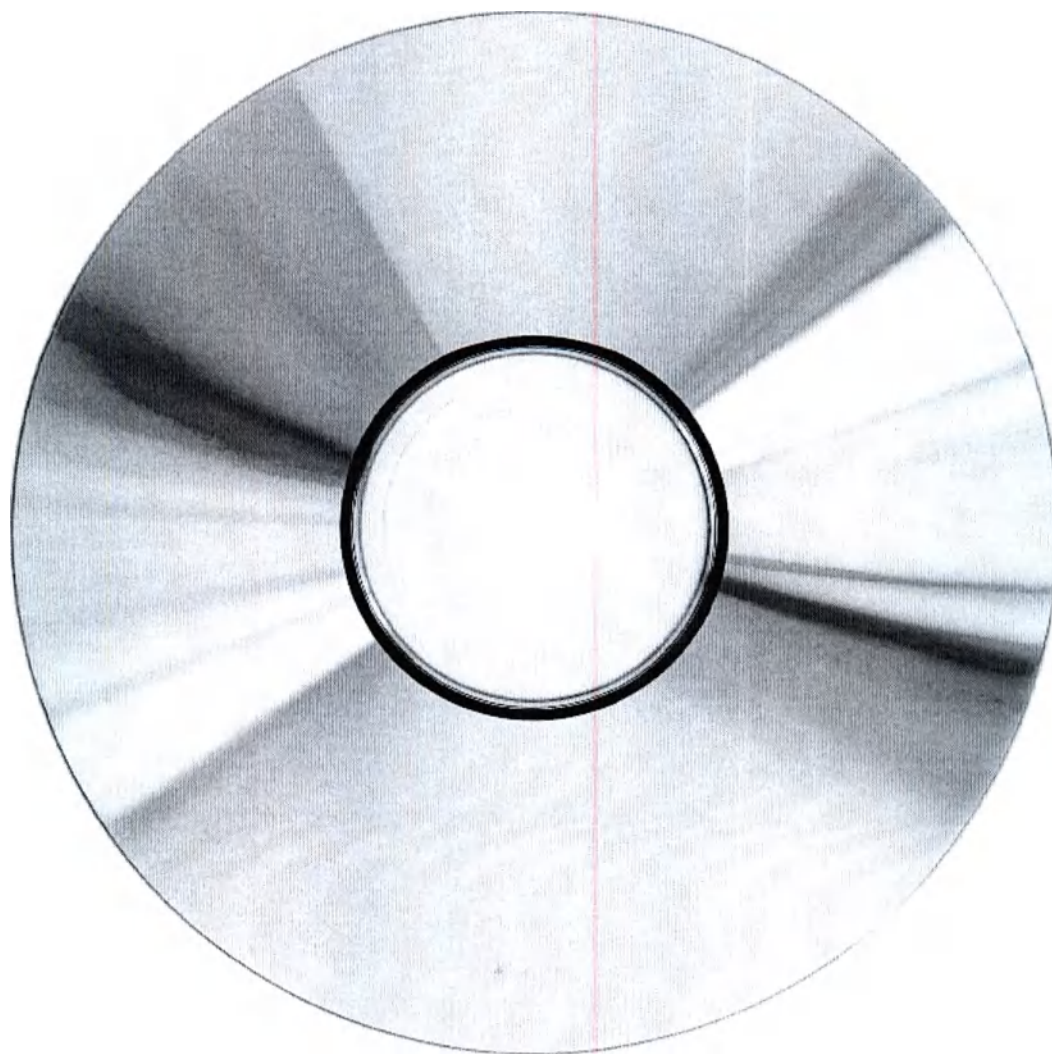
80. Плата для расширения PC-портов – от 1 до 3 шт.



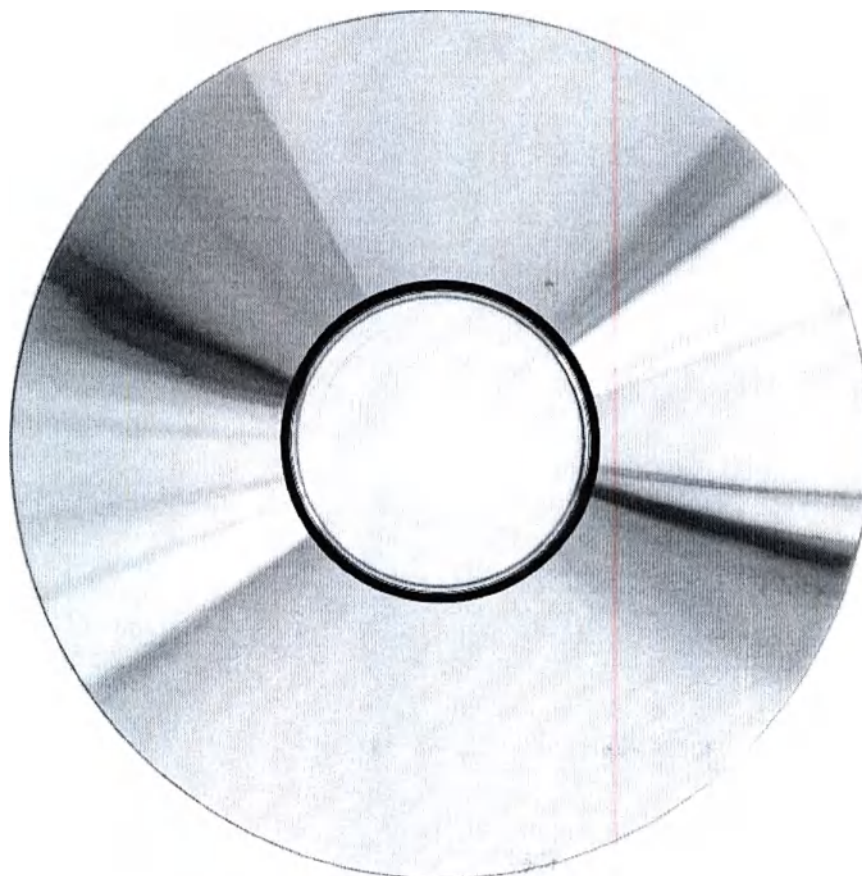
81. Пневмосопротивление – от 1 до 10 шт.



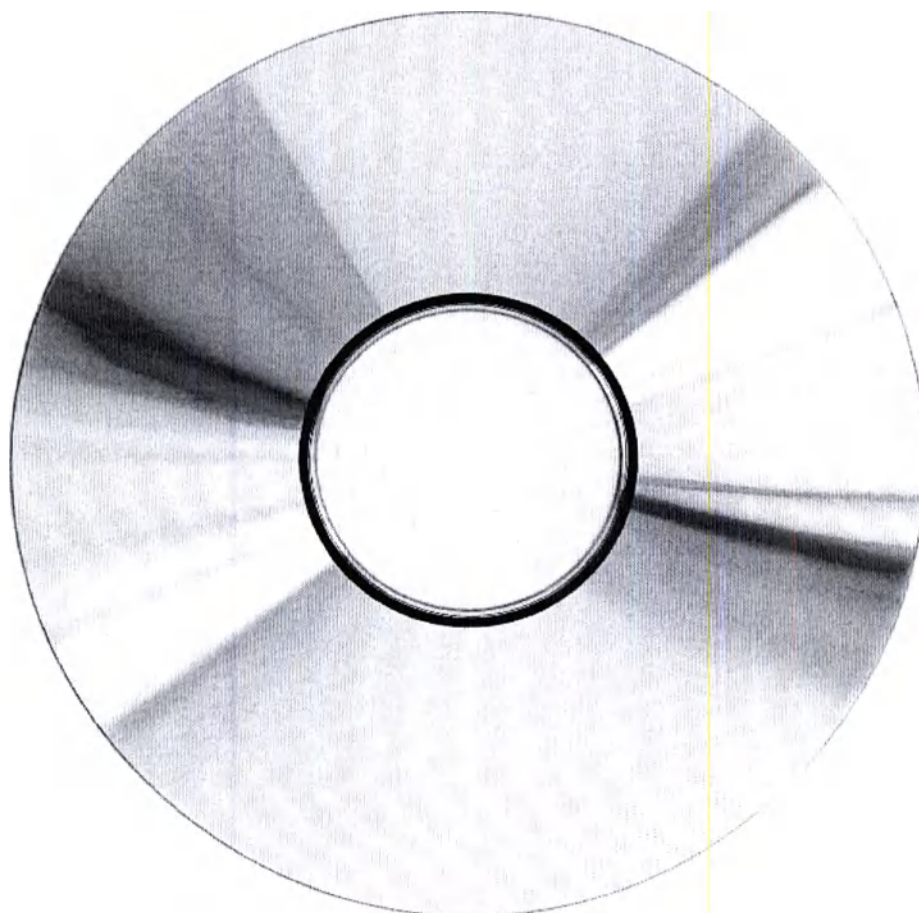
82. Программа для обеспечения двумерной хроматографии



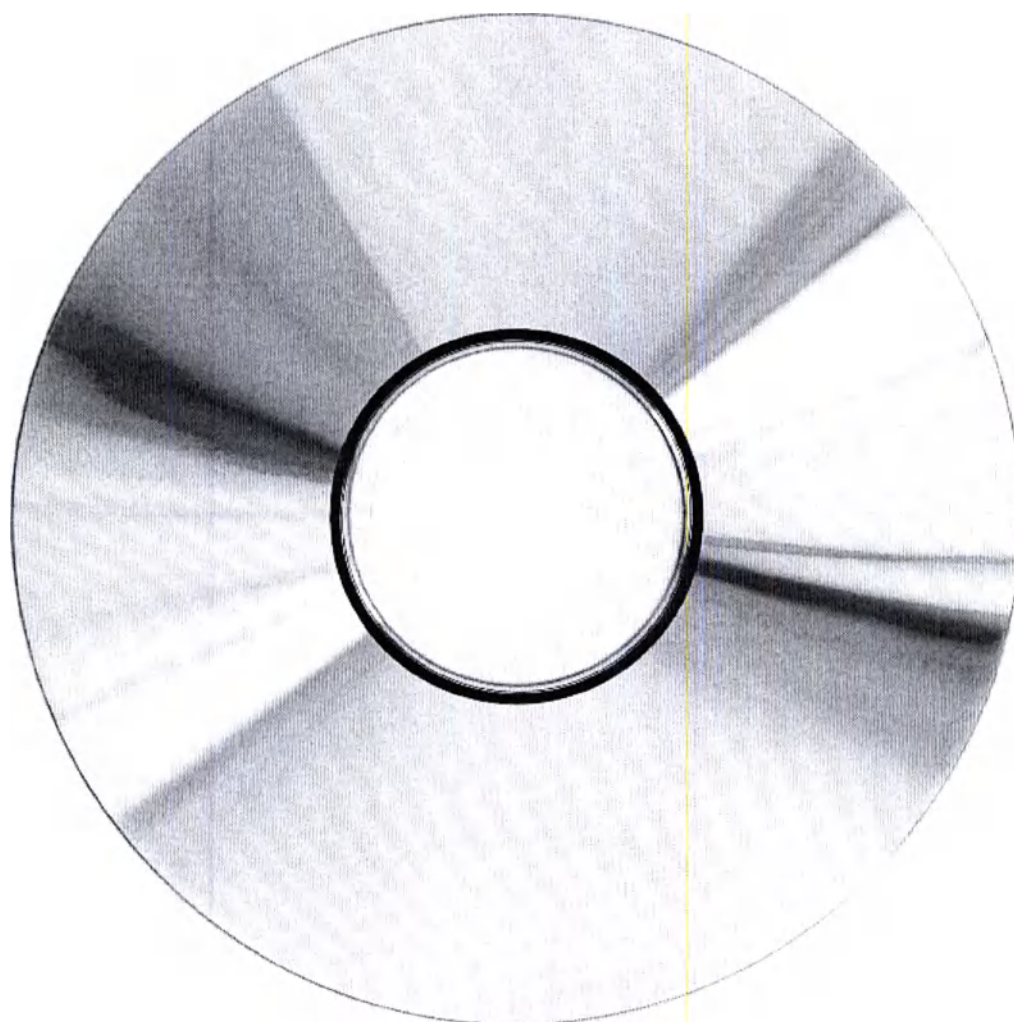
83. Программное обеспечение для анализа углеводов от 1 до 2 штук



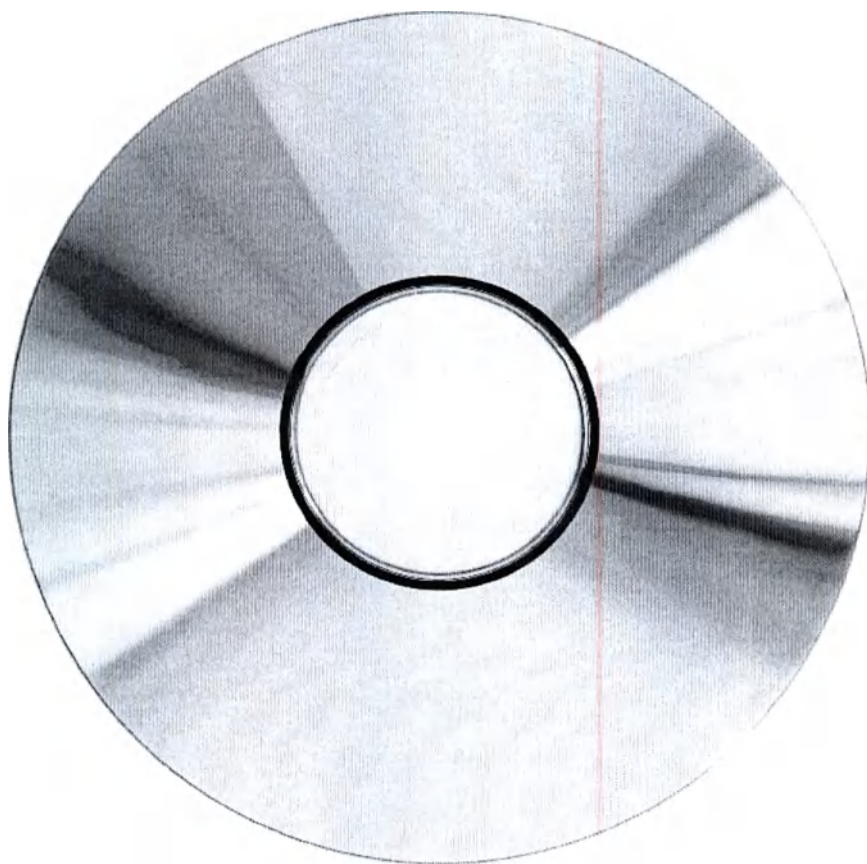
84. Программное обеспечение для управления газовым хроматографом



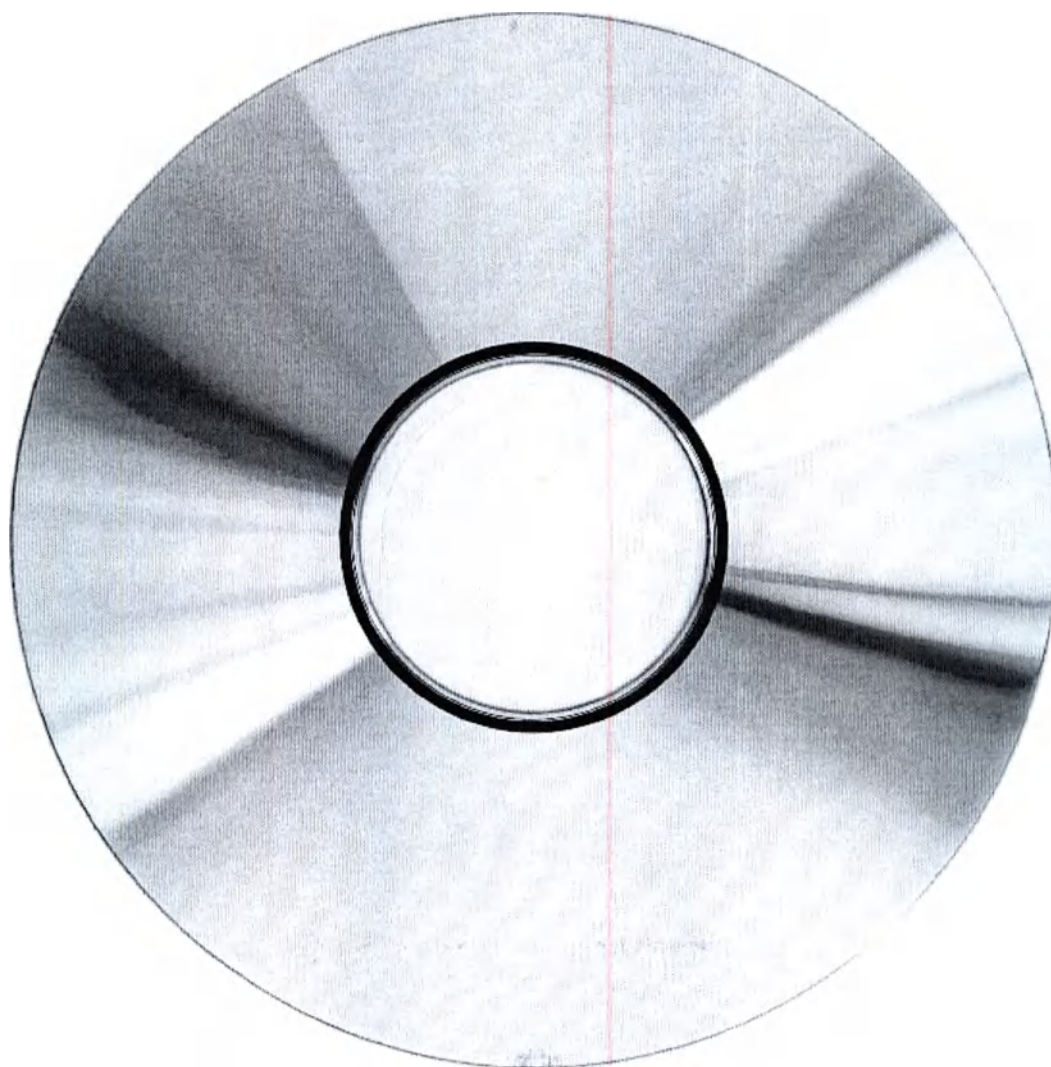
85. Программное обеспечение для управления по сети



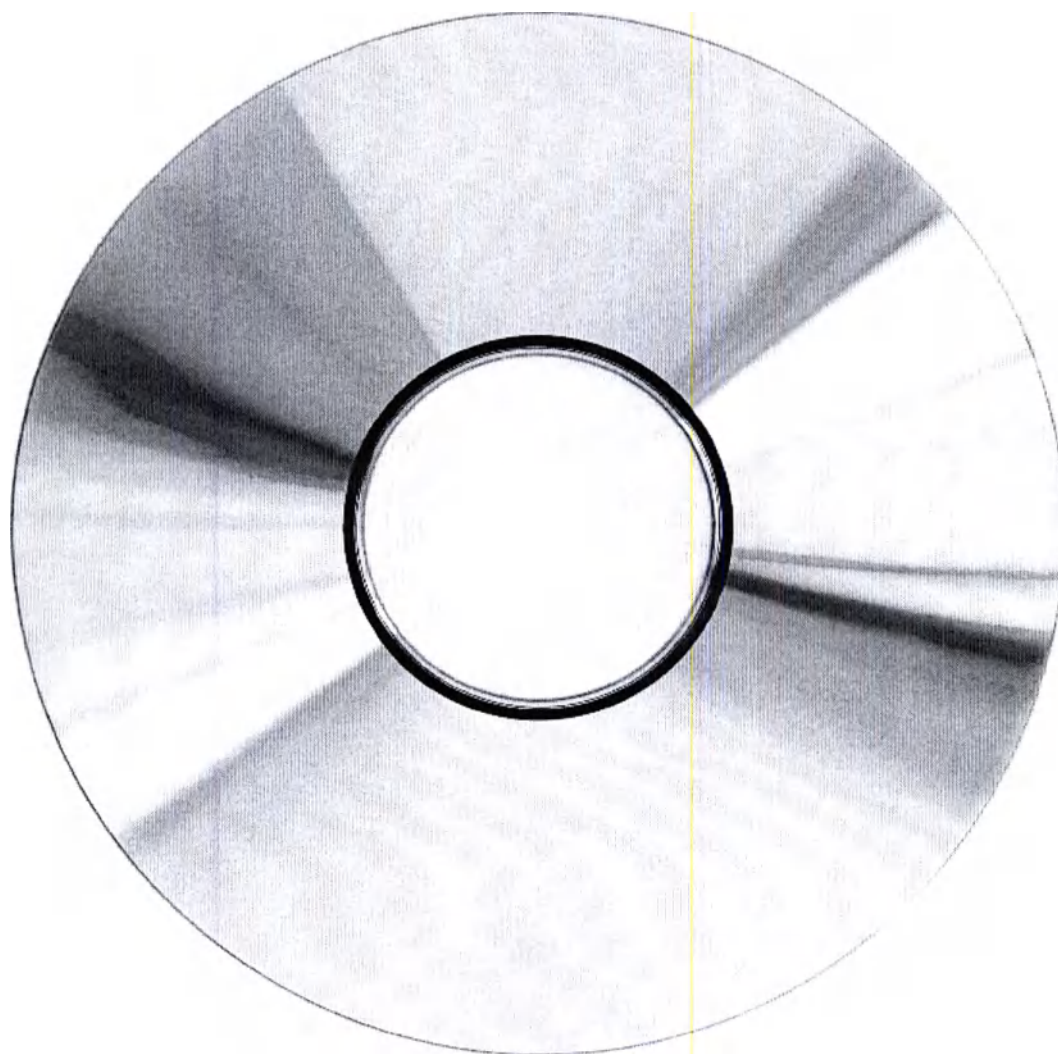
86. Программное обеспечение для управления газовым хроматомасс-спектрометром



87. Программное обеспечение для парофазного анализа



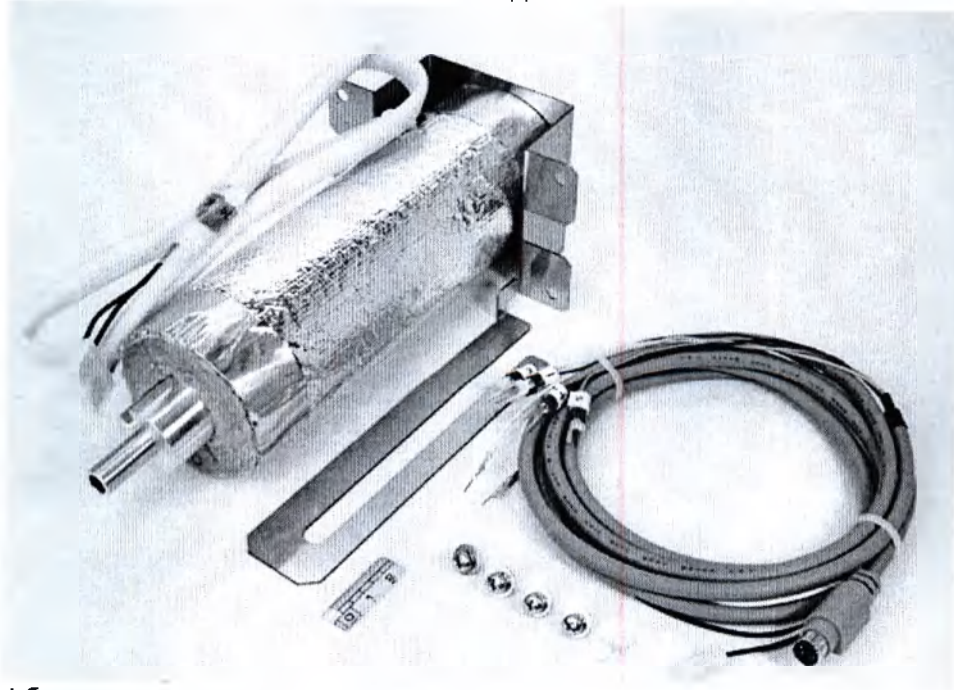
88. Программное обеспечение для валидации результатов «IQ/OQ/PT»



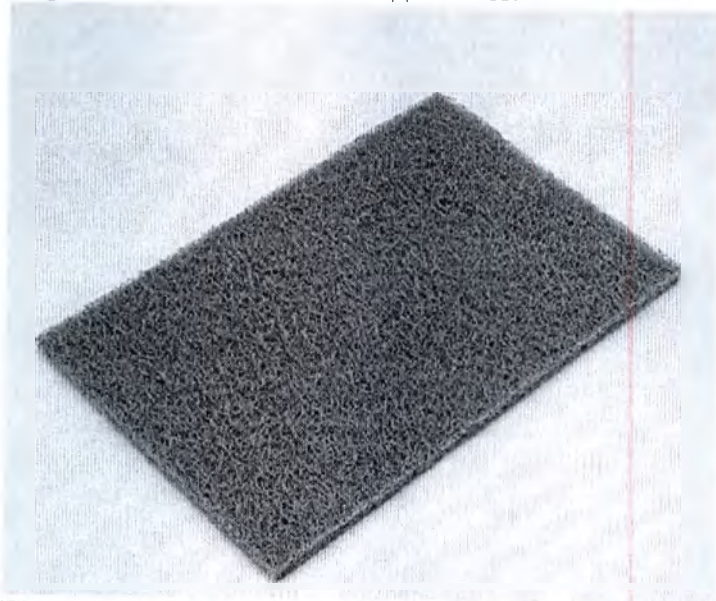
89. Программное обеспечение для управления автодозатором



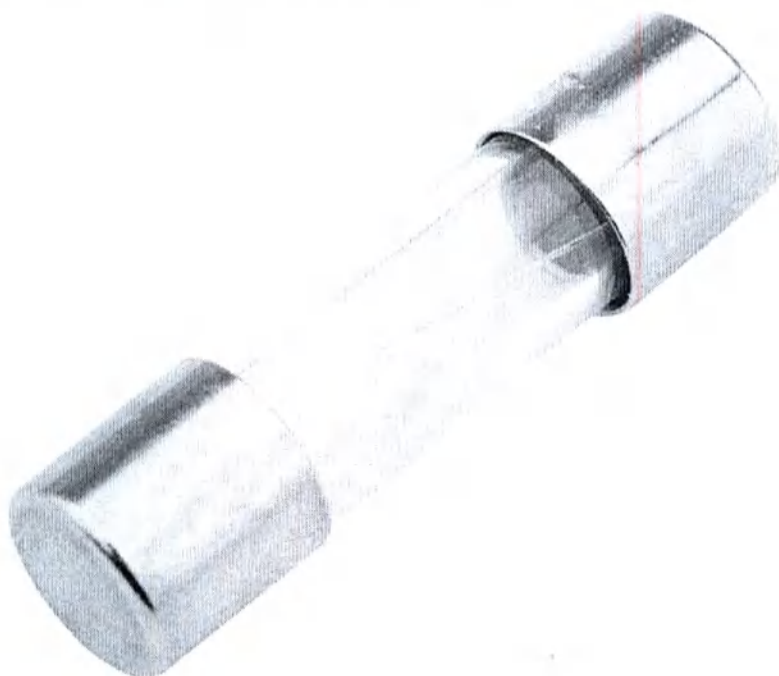
90. Подогреваемая газовая линия – от 1 до 5 шт.



91. Абразивные полоски – от 1 до 20 шт.

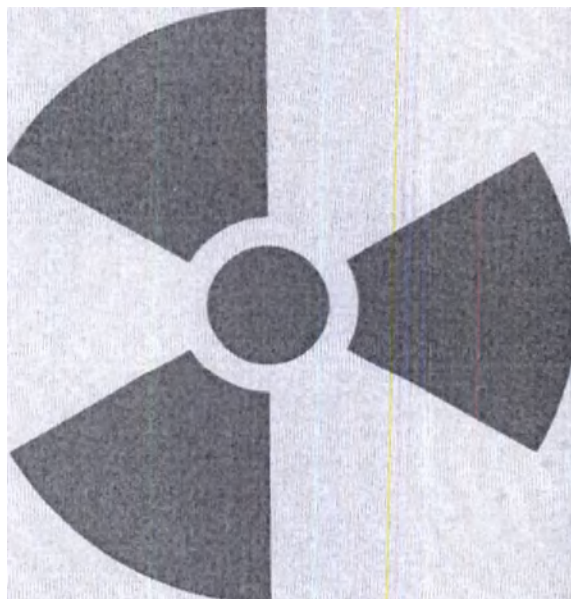


92. Предохранитель – от 1 до 10 шт.

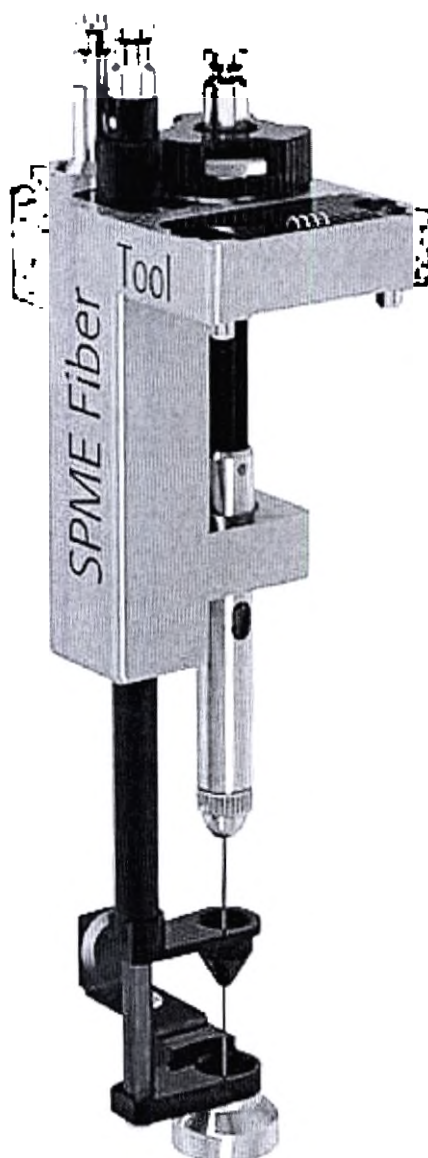


93. Предупреждающая табличка – от 1 до 5 шт.

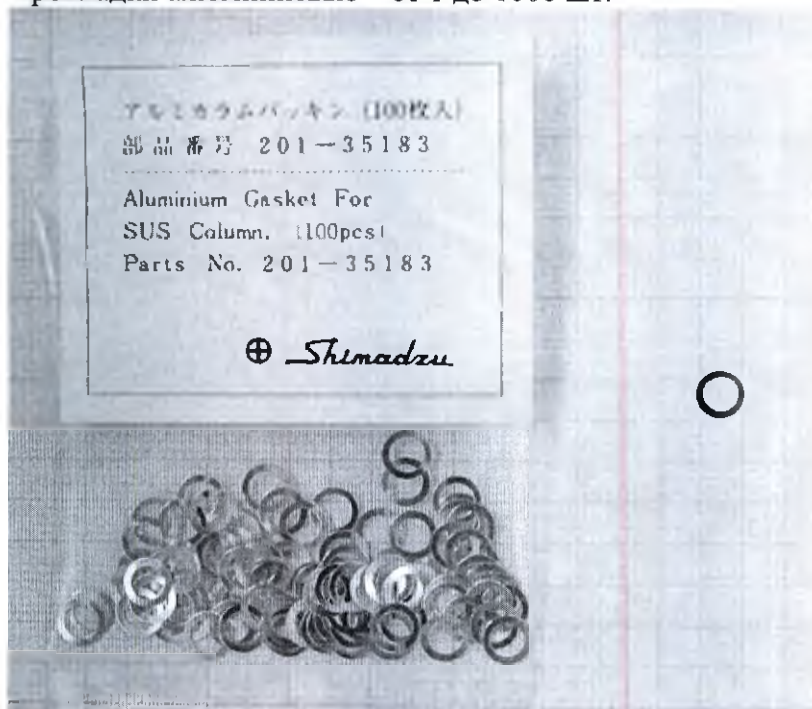
RADIOISOTOPE
NUCLIDE ^{63}Ni
QUANTITY 370MBq (10mCi)



94. Приставка для твердофазной микроэкстракции



95. Прокладки алюминиевые – от 1 до 1000 шт.



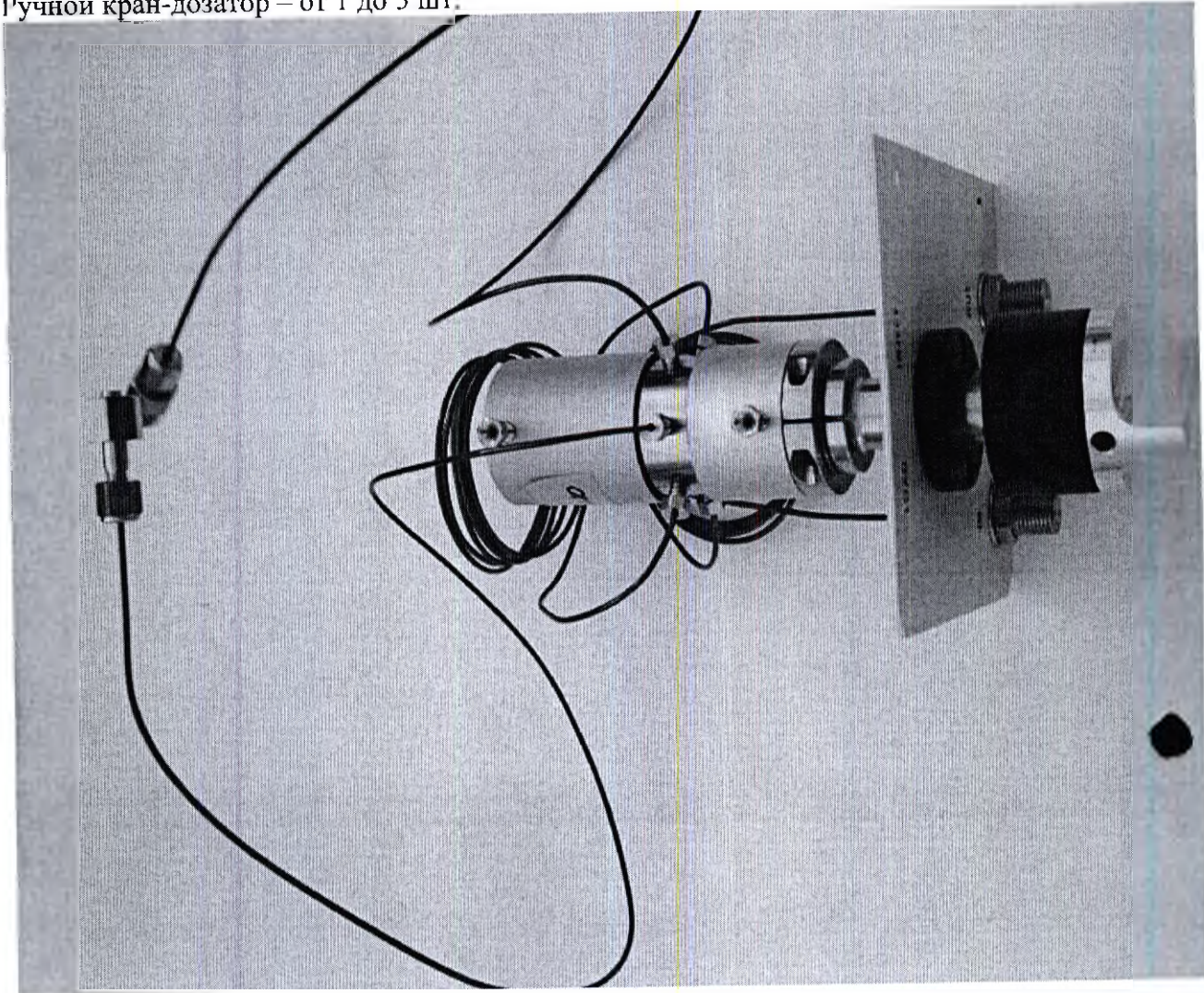
96. Комплект расходных материалов для прибора (микрошприц, держатели поршня, прокладки, септы, стеклянные вставки, ферулы, гайки, филаменты, изоляторная втулка, уплотняющие кольца, фильтры, абразивная ткань, ящик для хранения)



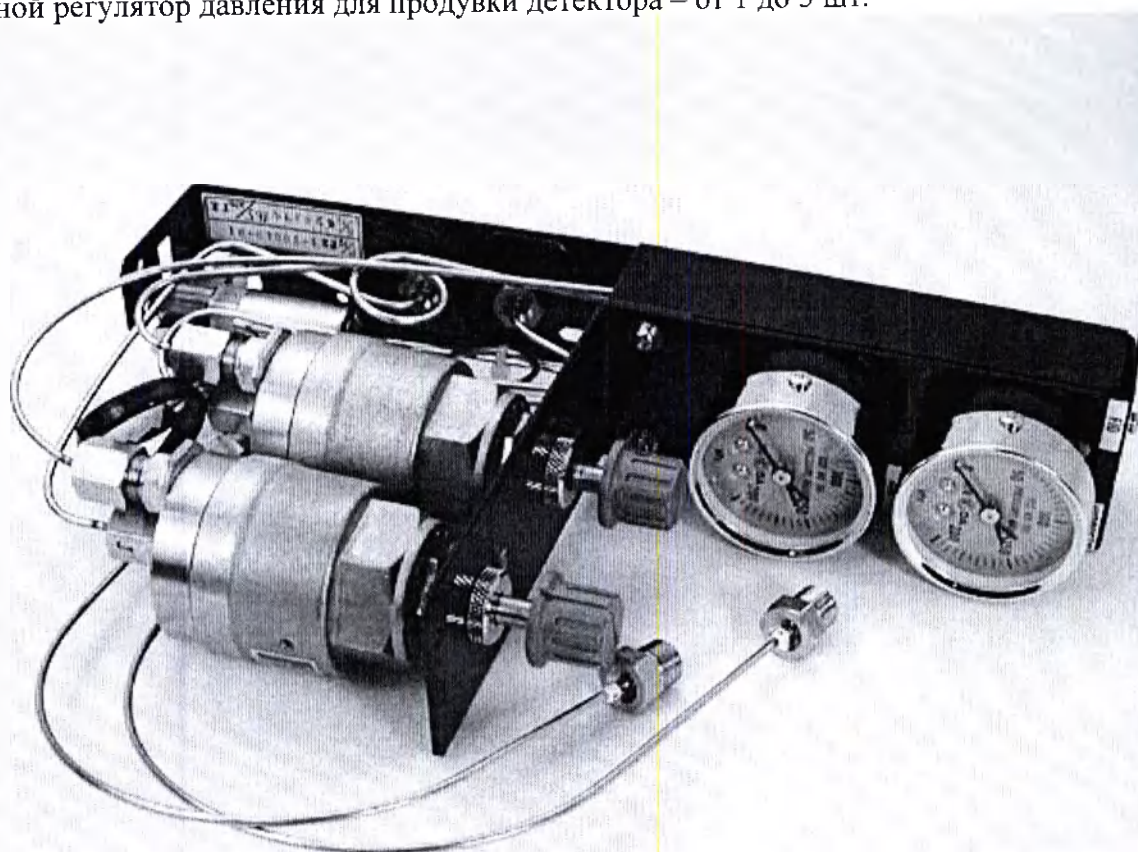
97. Резак для колонок



98. Ручной кран-дозатор – от 1 до 5 шт.



99. Ручной регулятор давления для продувки детектора – от 1 до 5 шт.



100. Септа (уплотнение) для ввода пробы – от 1 до 1000 шт.



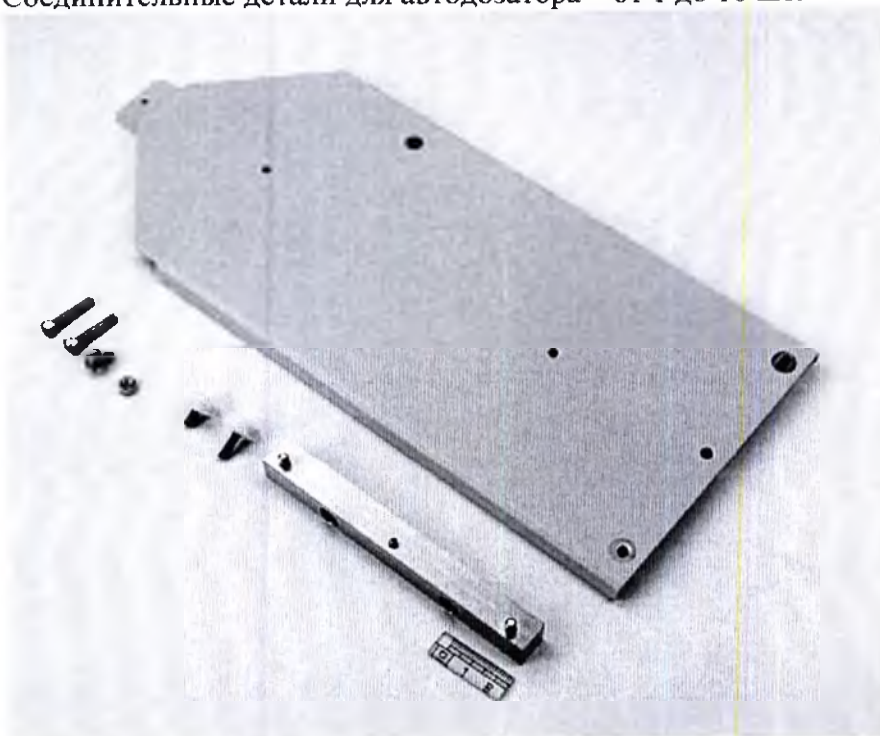
101. Септа (уплотнение) для устройства «MerlinMicrosealSeptum» - от 1 до 50 шт.



102. Силиконовый карандаш для чистки ионного источника



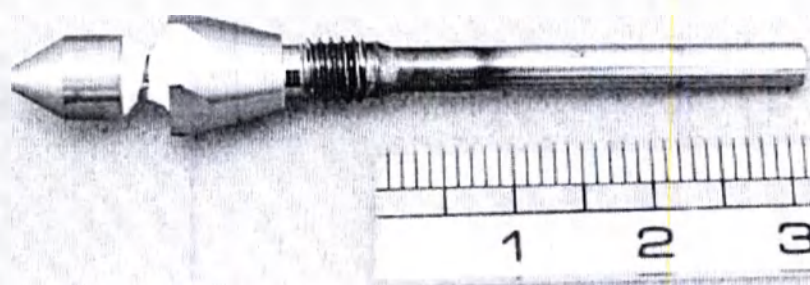
103. Соединительные детали для автодозатора – от 1 до 10 шт.



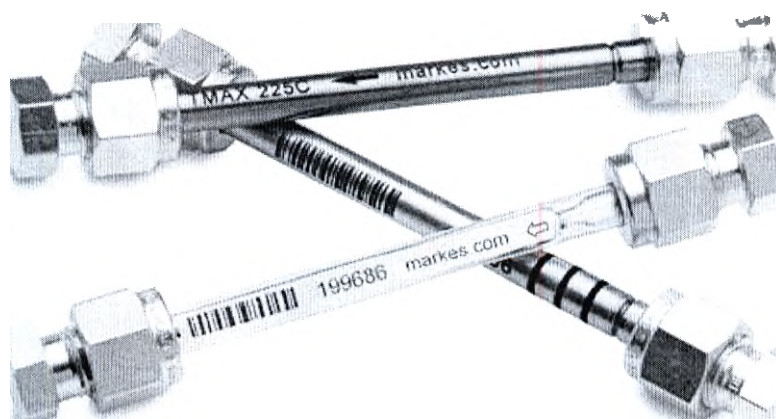
104. Соленоидный кран – от 1 до 4 шт.



105. Сопло – от 1 до 10 шт.



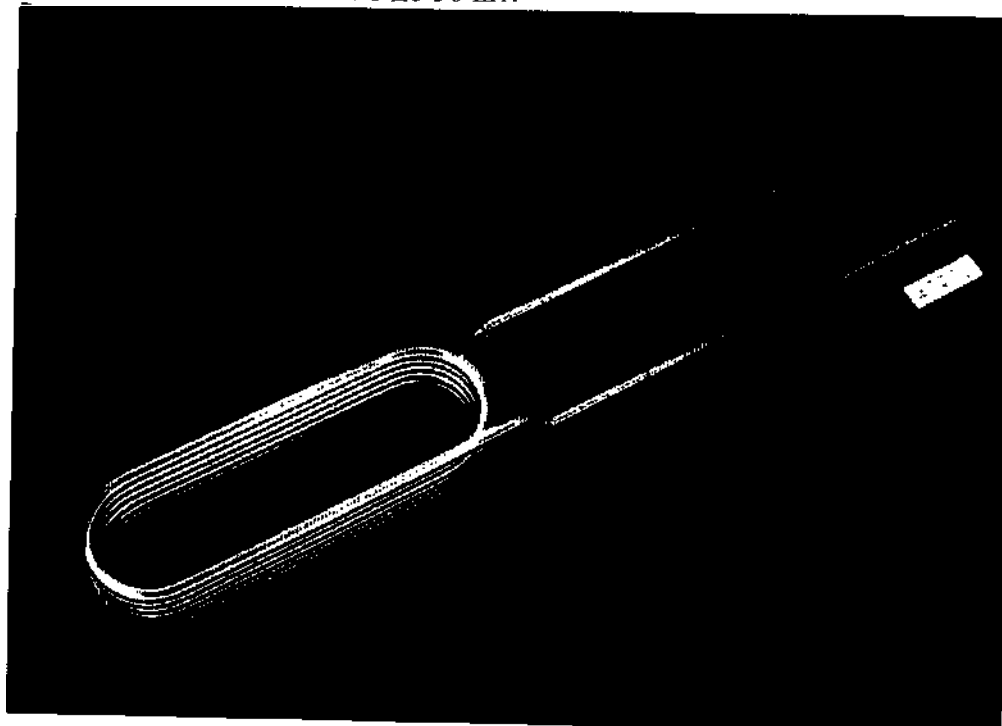
106. Комплект трубок для термодесорбера – от 10 до 150 шт.



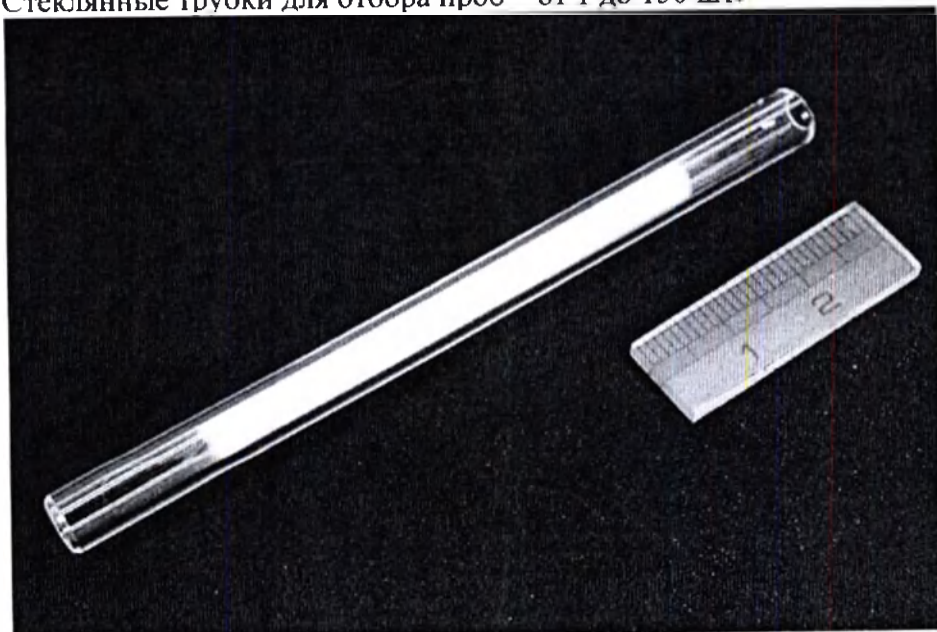
107. Стекло́нная вставка – от 1 до 50 шт.



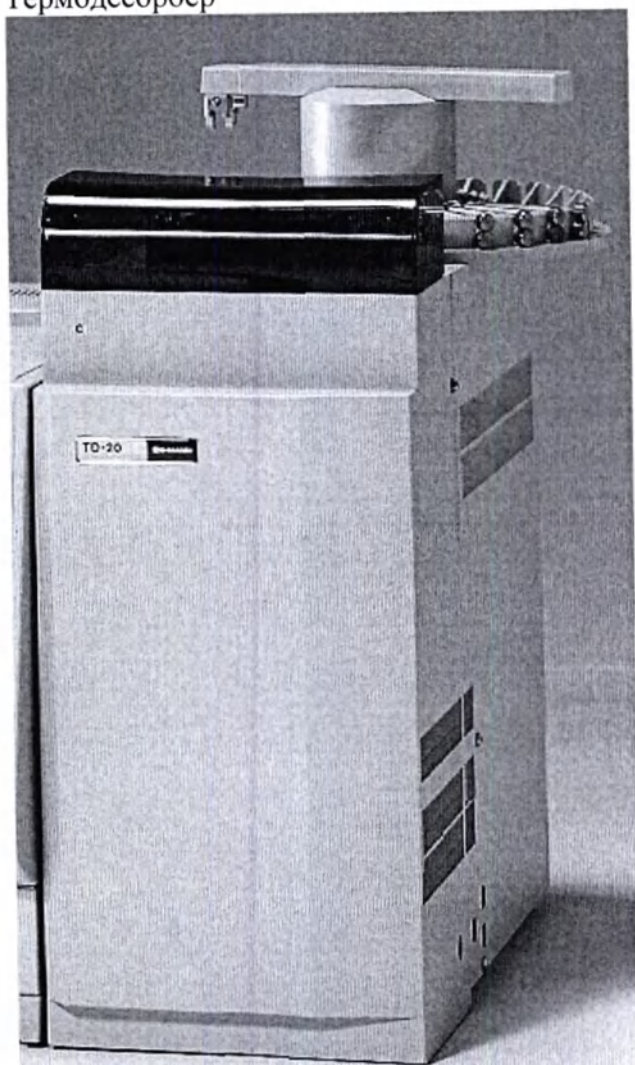
108. Стекло́нная колонка – от 1 до 50 шт.



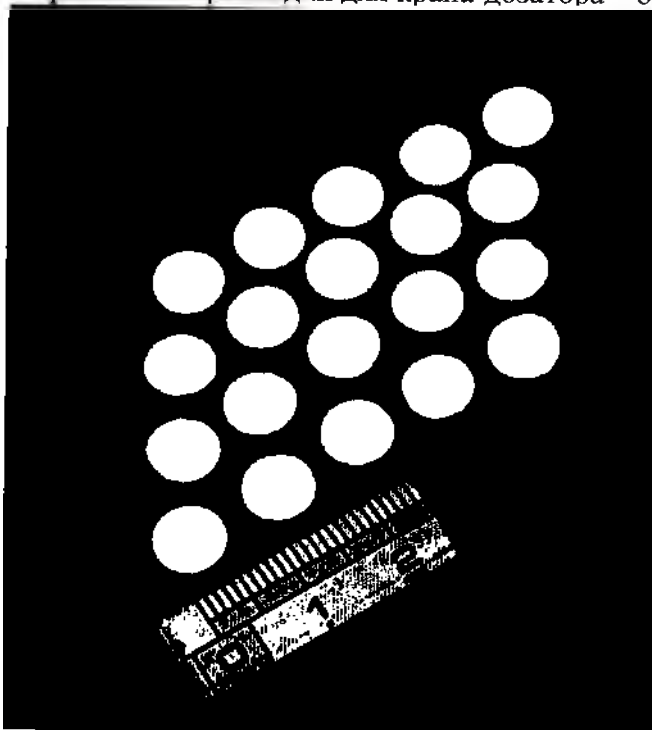
109. Стекланные трубки для отбора проб – от 1 до 150 шт.



110. Термодесорбер



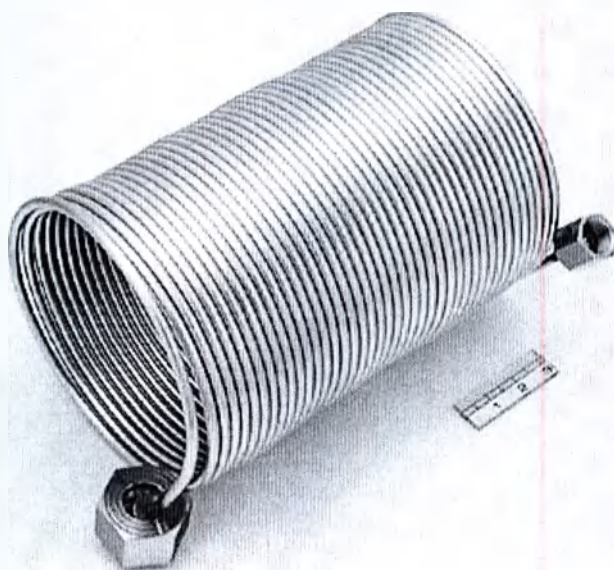
111. Тефлоновые прокладки для крана-дозатора – от 1 до 50 шт.



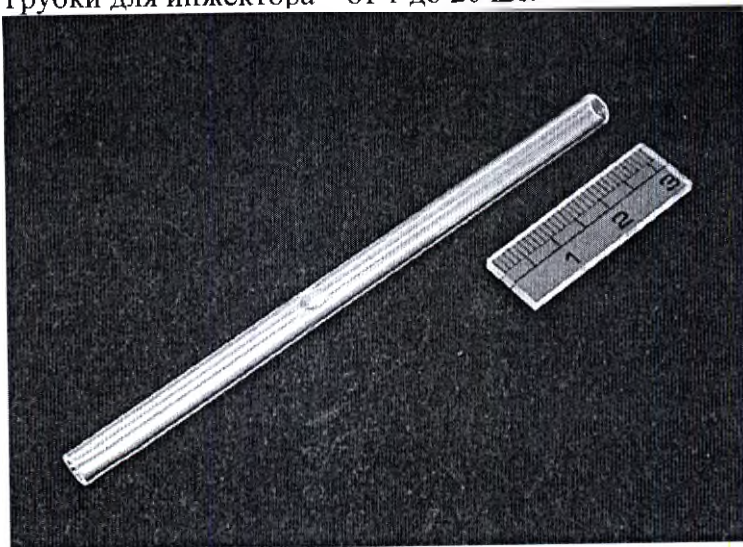
112. Трубка-тройник – от 1 до 20 шт.



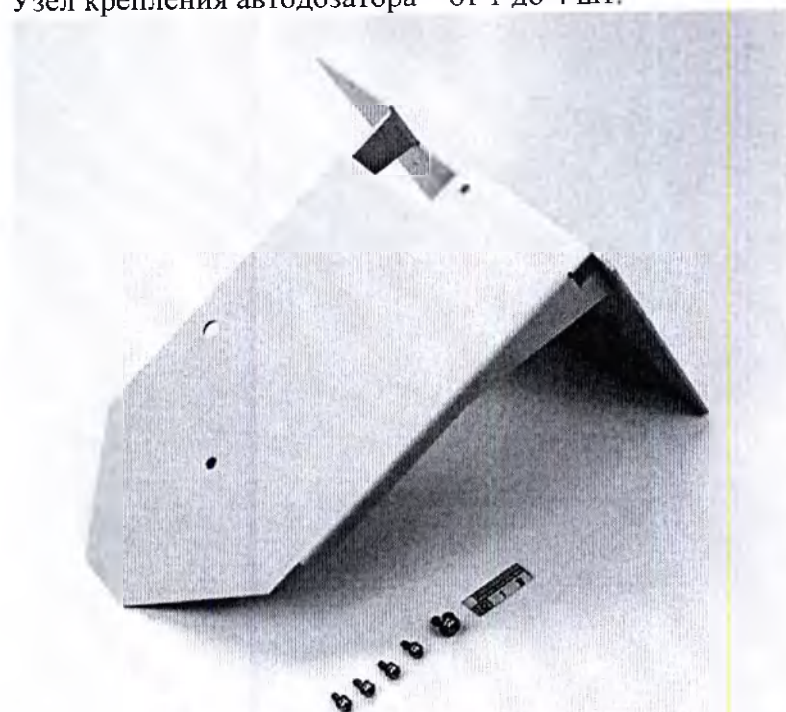
113. Трубки для газов – от 1 до 20 шт.



114. Трубки для инжектора – от 1 до 20 шт.



115. Узел крепления автодозатора – от 1 до 4 шт.



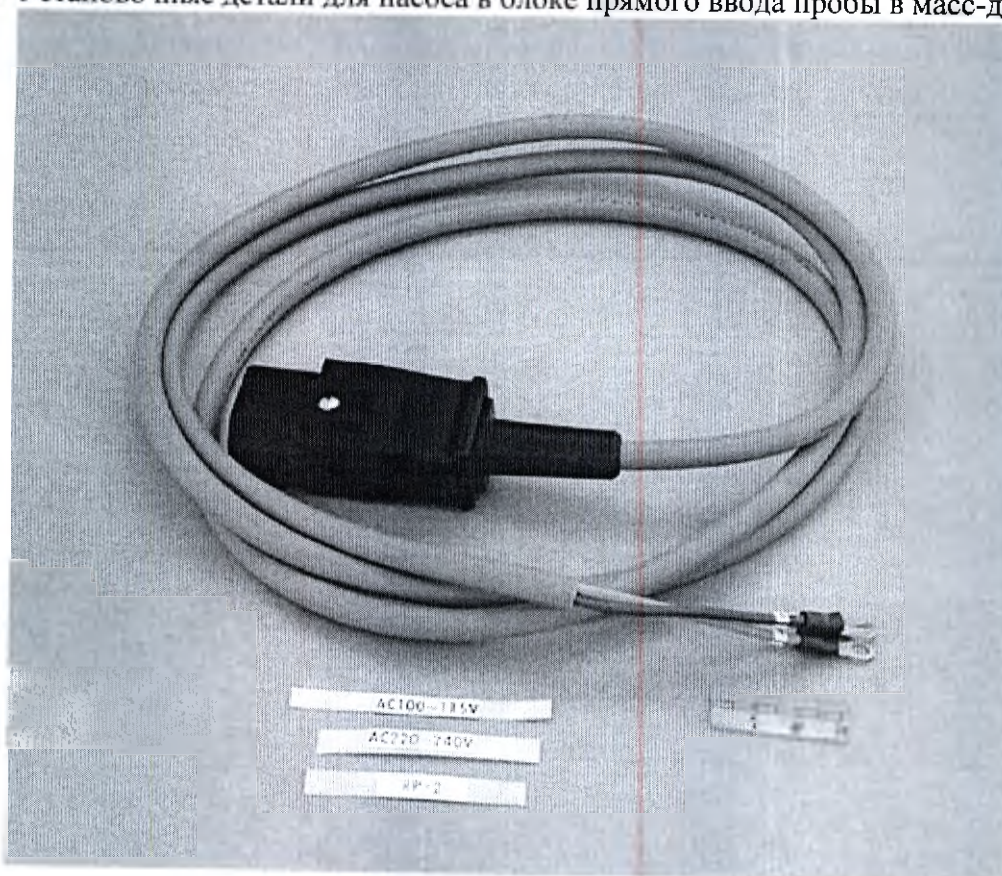
116. Установочные детали второй линии для автоинжектора



117. Установочные детали для автодозатора



118. Установочные детали для насоса в блоке прямого ввода пробы в масс-детектор



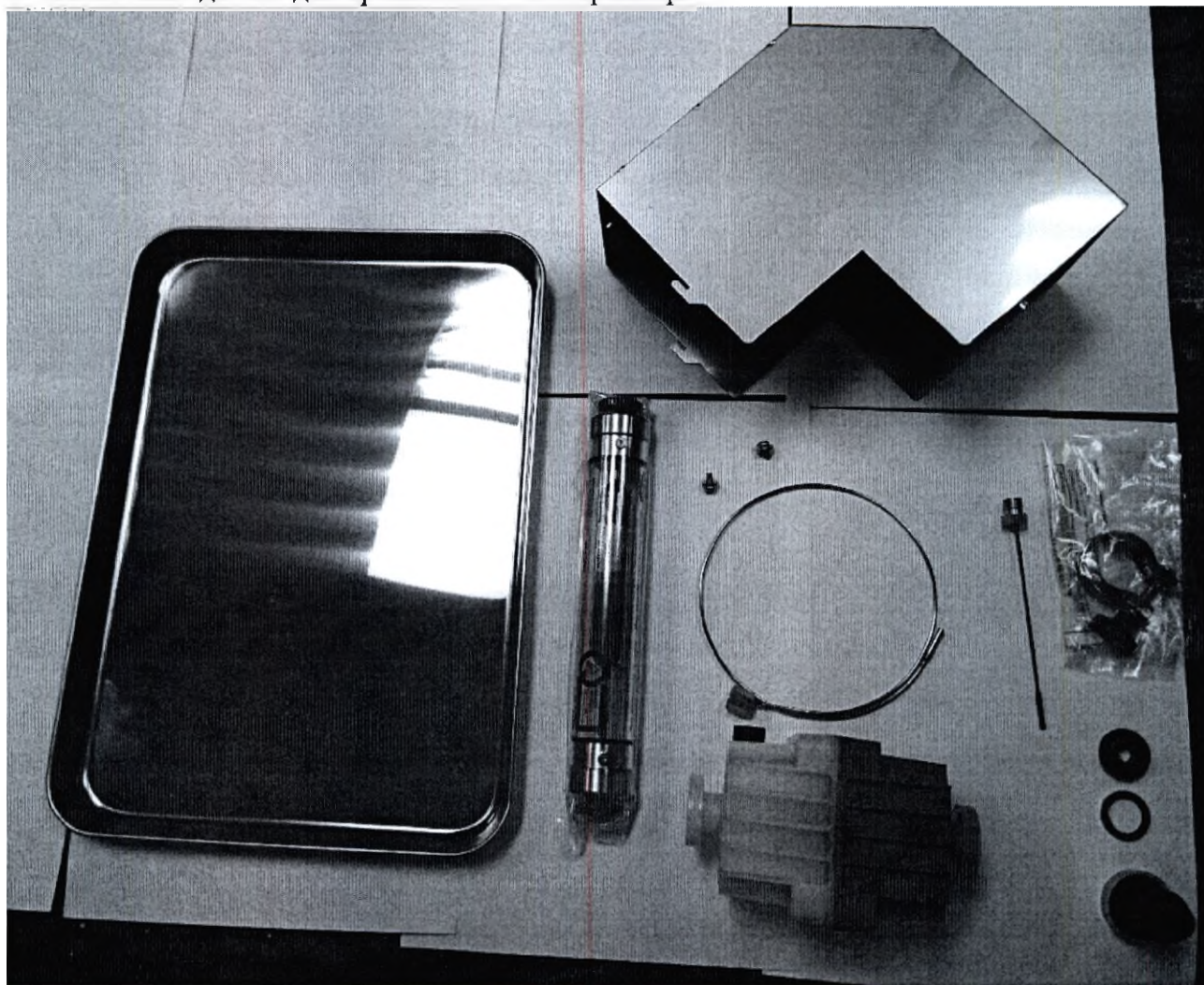
119. Установочные детали для насоса



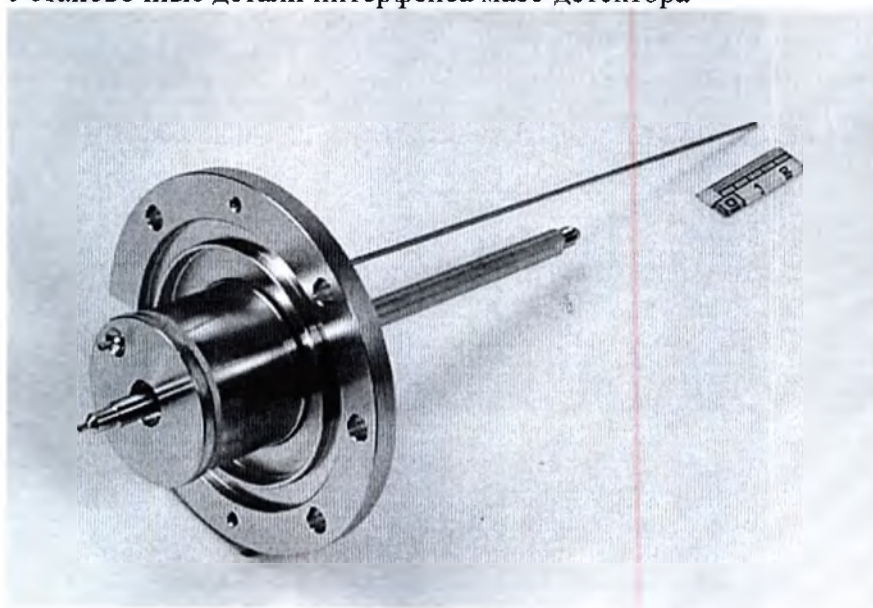
120. Установочные детали для термодесорбера



121. Установочные детали для хроматомасс-спектрометра



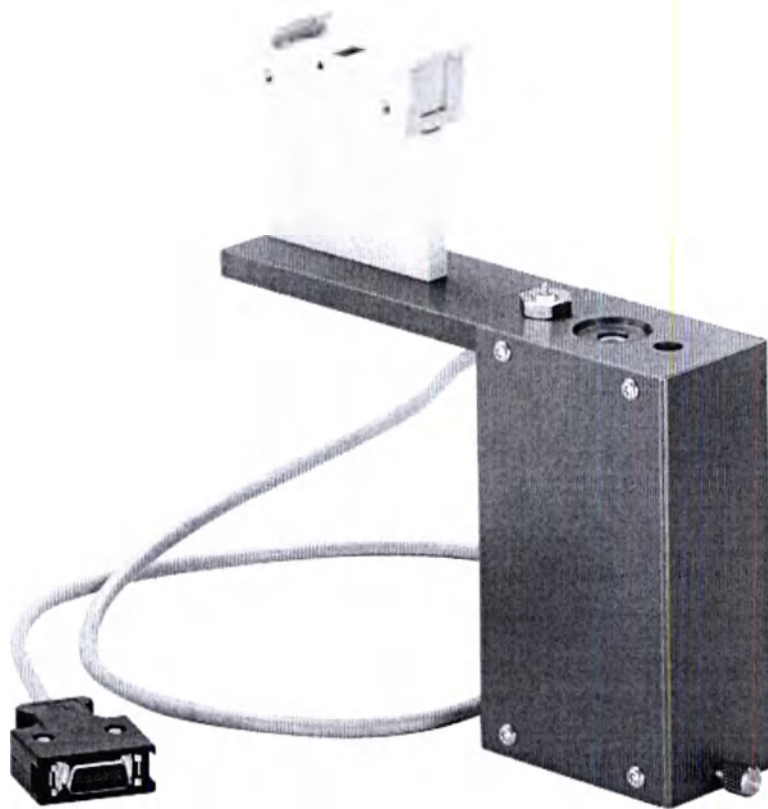
122. Установочные детали интерфейса масс-детектора



123. Устройство для ввода проб «MerlinMicrosealSeptum» - от 1 до 10 шт.



124. Устройство для регенерации волокон



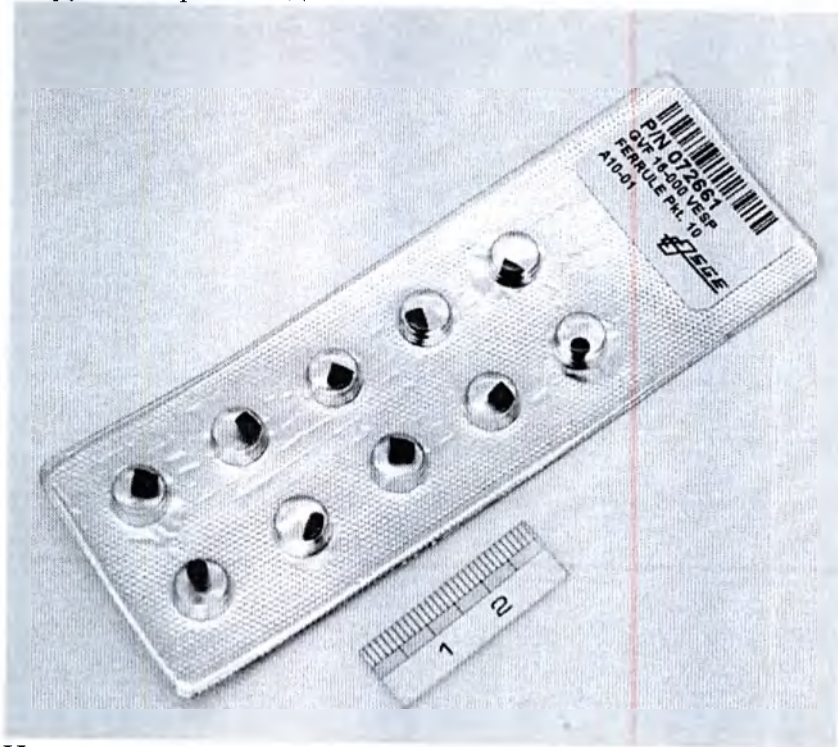
125. Устройство разделения газового потока – от 1 до 4 шт.



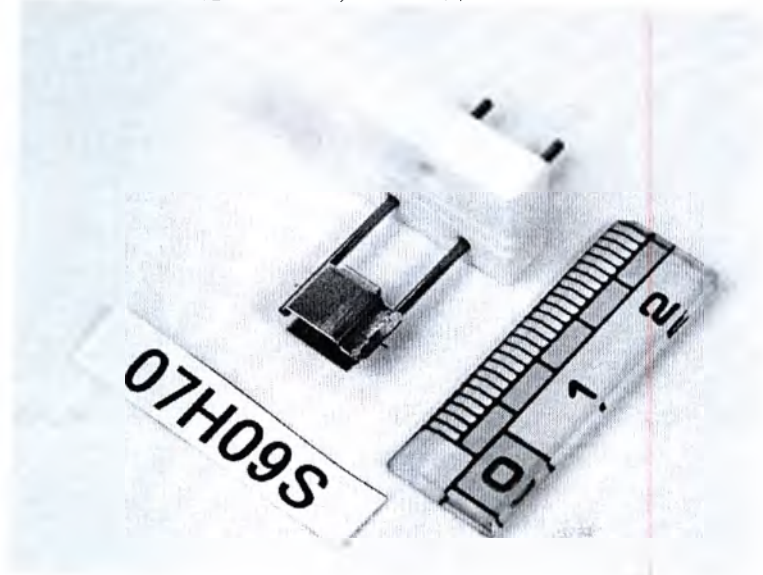
126. Ферула с двумя отверстиями от 1 до 10 шт



127. Ферулы Vespel от 1 до 100 шт

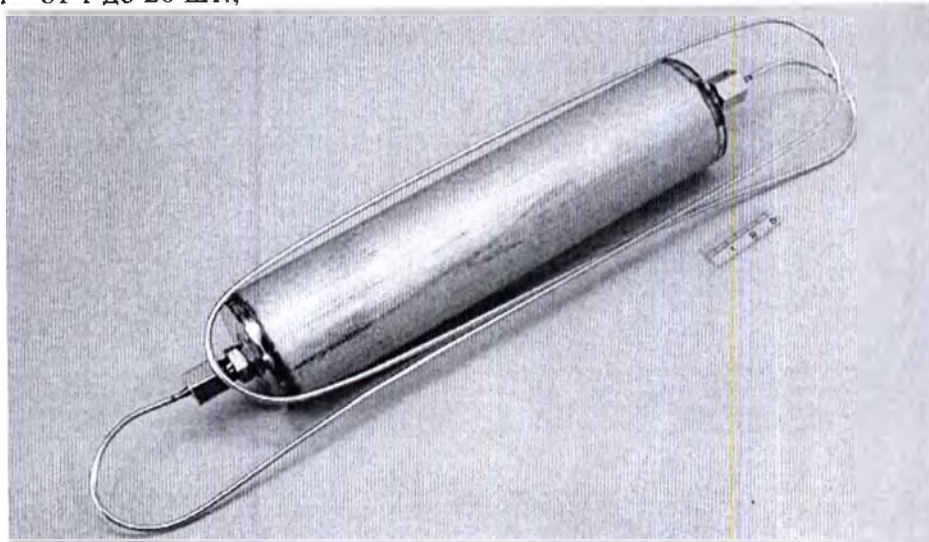


128. Нить накала (филамент) – от 1 до 10 шт



129. Фильтр:

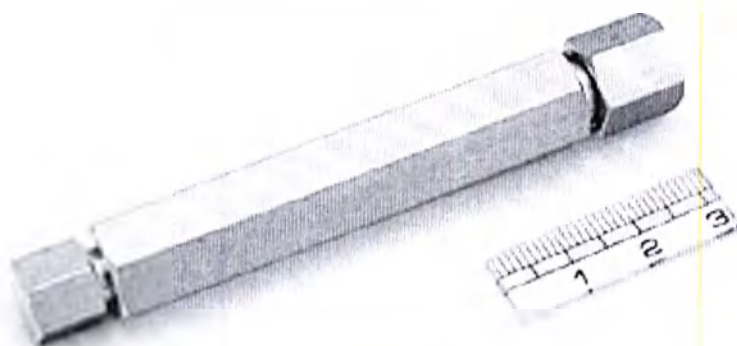
129.1 фильтр - молекулярное сито, регенерируемый, для улавливания органических примесей и влаги – от 1 до 20 шт.;



129.2. фильтр - молекулярное сито, регенерируемый, для улавливания кислородсодержащих соединений, от 1 до 20 шт.;



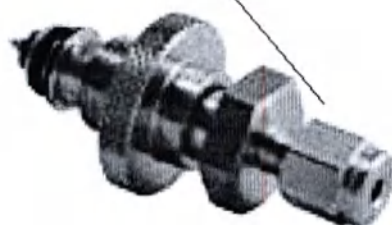
129.3. фильтр - молекулярное сито для газовой линии сброса инжекционного порта, от 1 до 20 шт.;



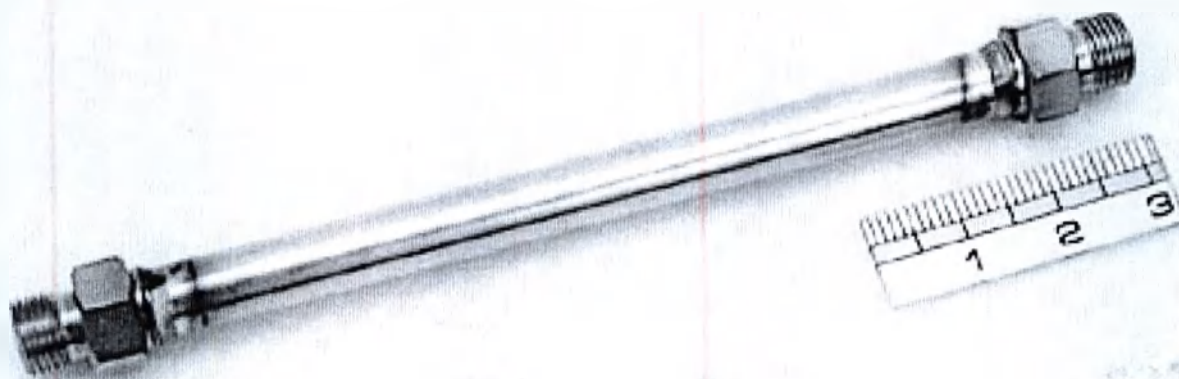
129. 4. фильтр для газа-носителя гелия с индикацией влага/кислород - от 1 до 20 шт.;



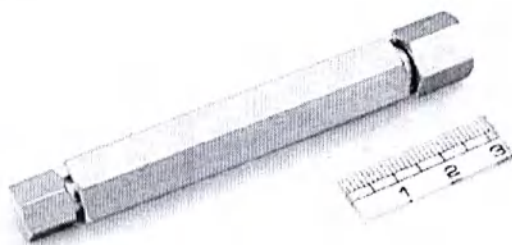
1/8 inch



129. 5 фильтр молекулярное сито для воздуха для улавливания CO₂ и влаги - от 1 до 20 шт.;



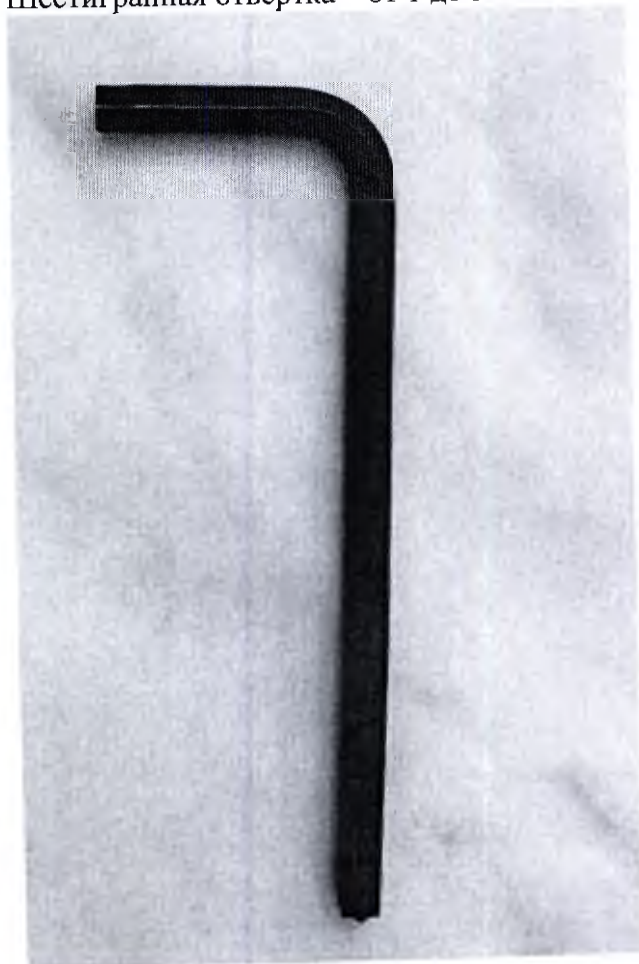
130. Фильтр для газа-носителя – от 1 до 30 шт.



131. Фильтр для детектора – от 1 до 10 шт.



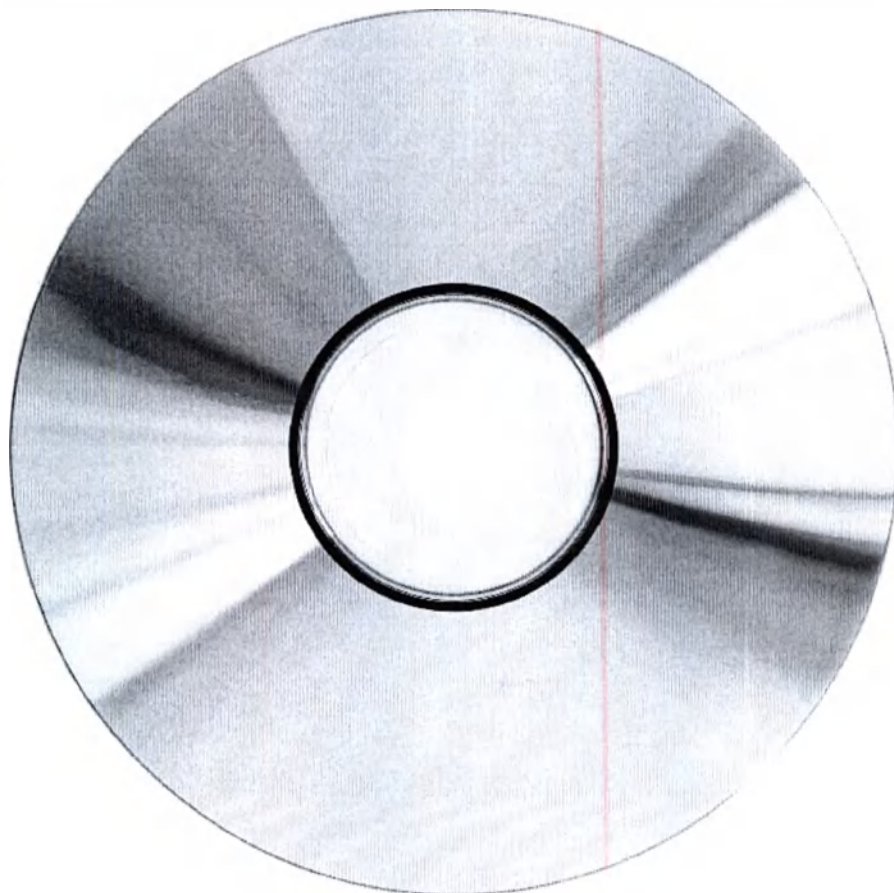
132. Шестигранная отвертка – от 1 до 5 шт.



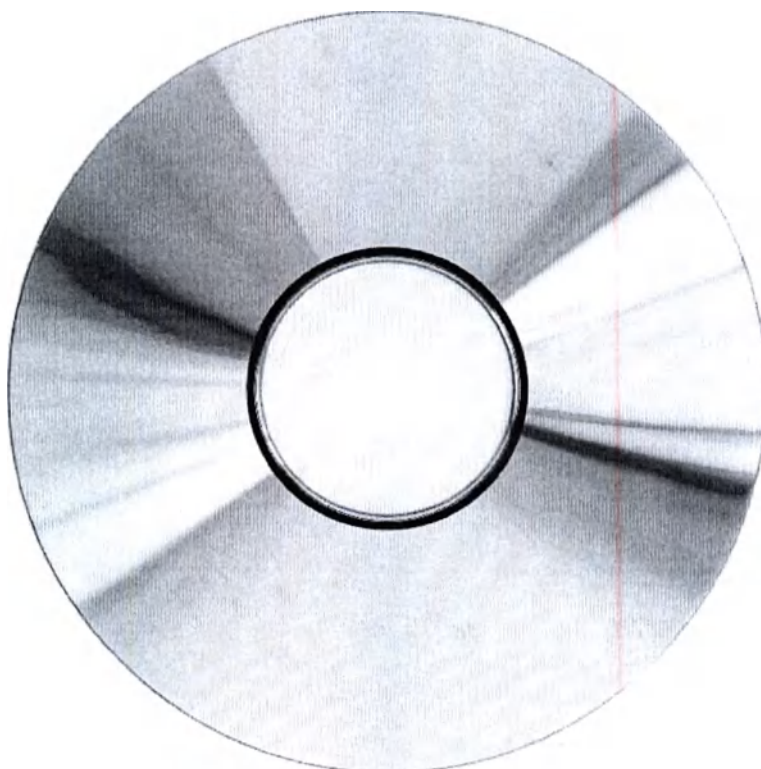
133. Шприц хроматографический – от 1 до 50 шт.



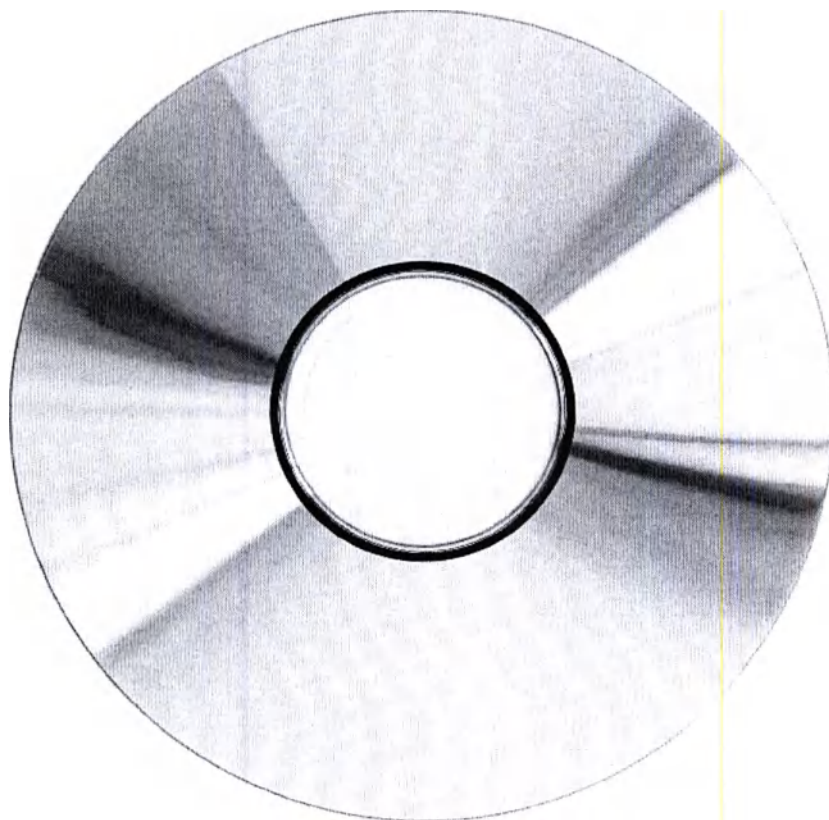
134. Электронная библиотека спектров «NIST MassSpectralLibrary 2011 for GCMS» на электронном носителе



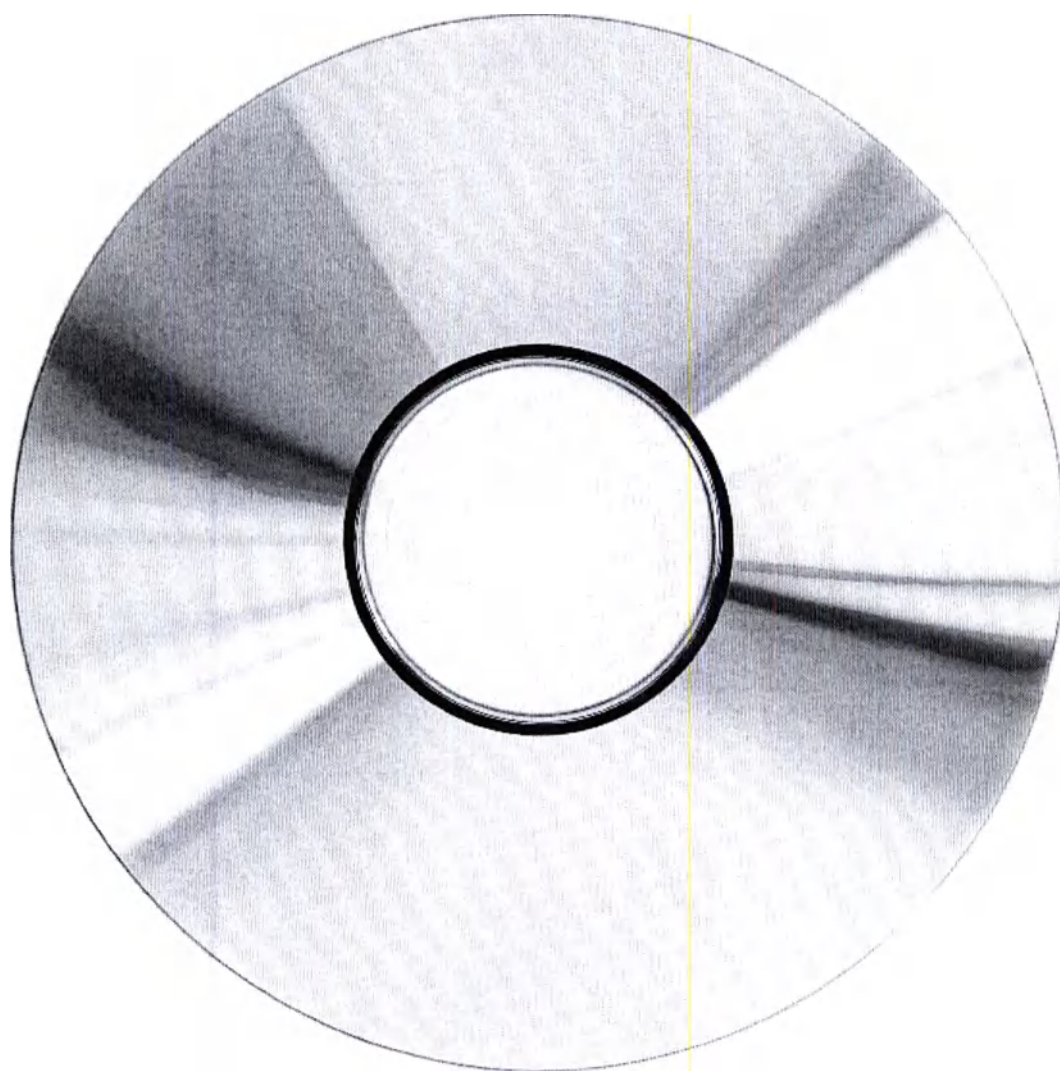
135. Электронная библиотека спектров «Pesticidelibrary» на электронном носителе

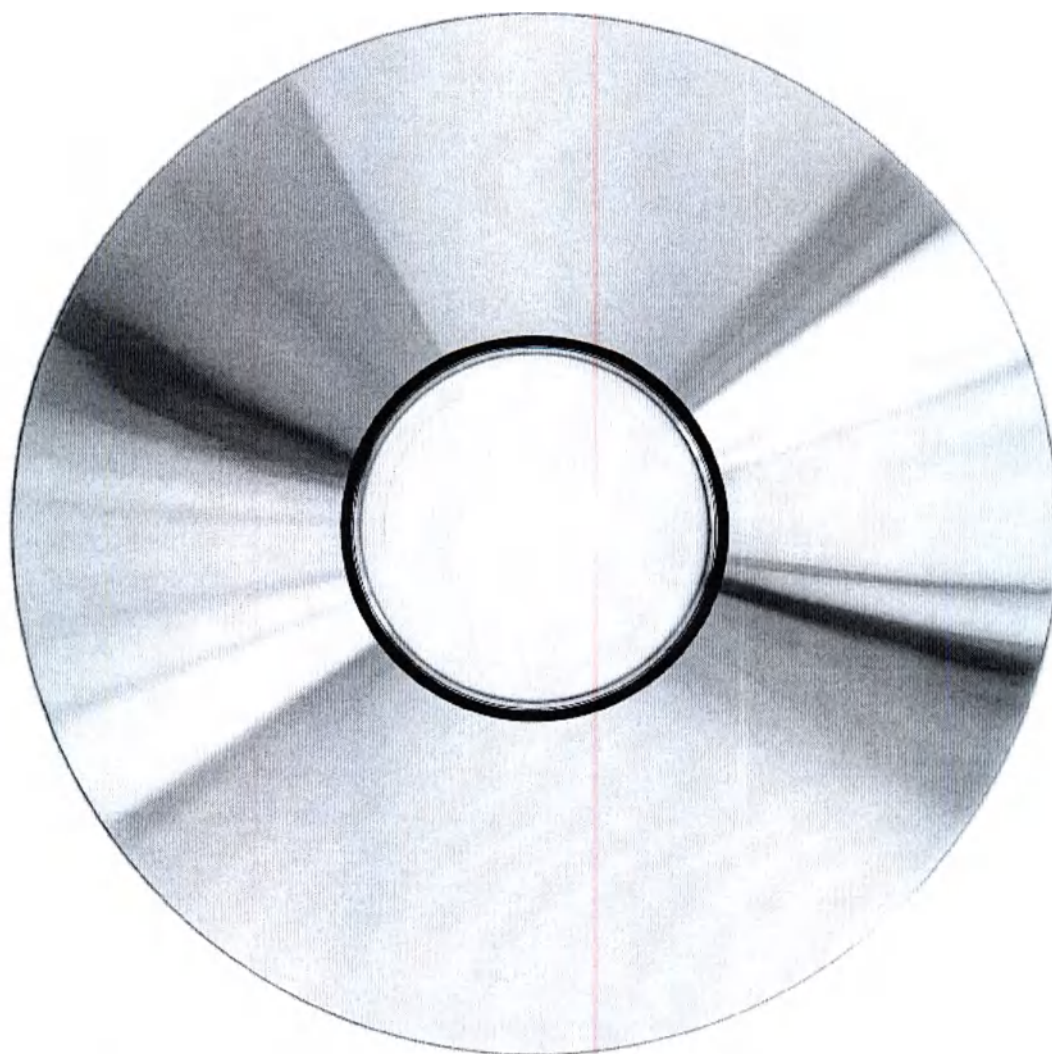


136. Электронная библиотека спектров «Pfleger, Maurer, Weberlibrary» на электронном носителе

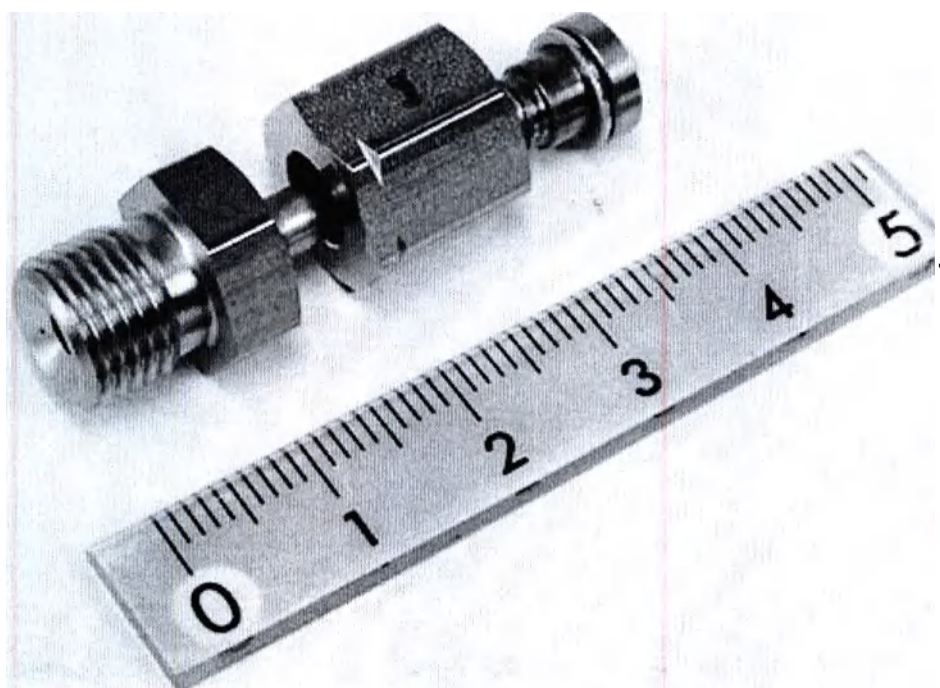


137. Электронная библиотека спектров «WileyMassSpectrumLibrary Ver.10» на электронном носителе

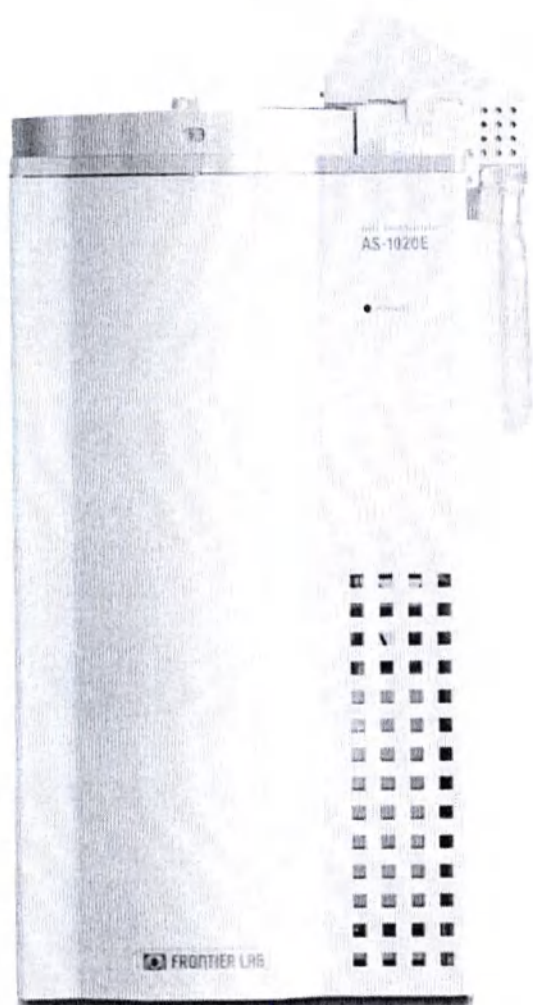




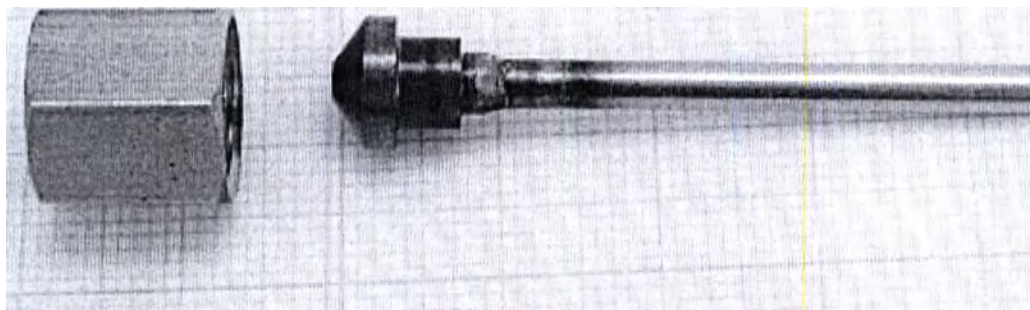
139. Адаптер для подключения водорода – от 1 до 5 шт.



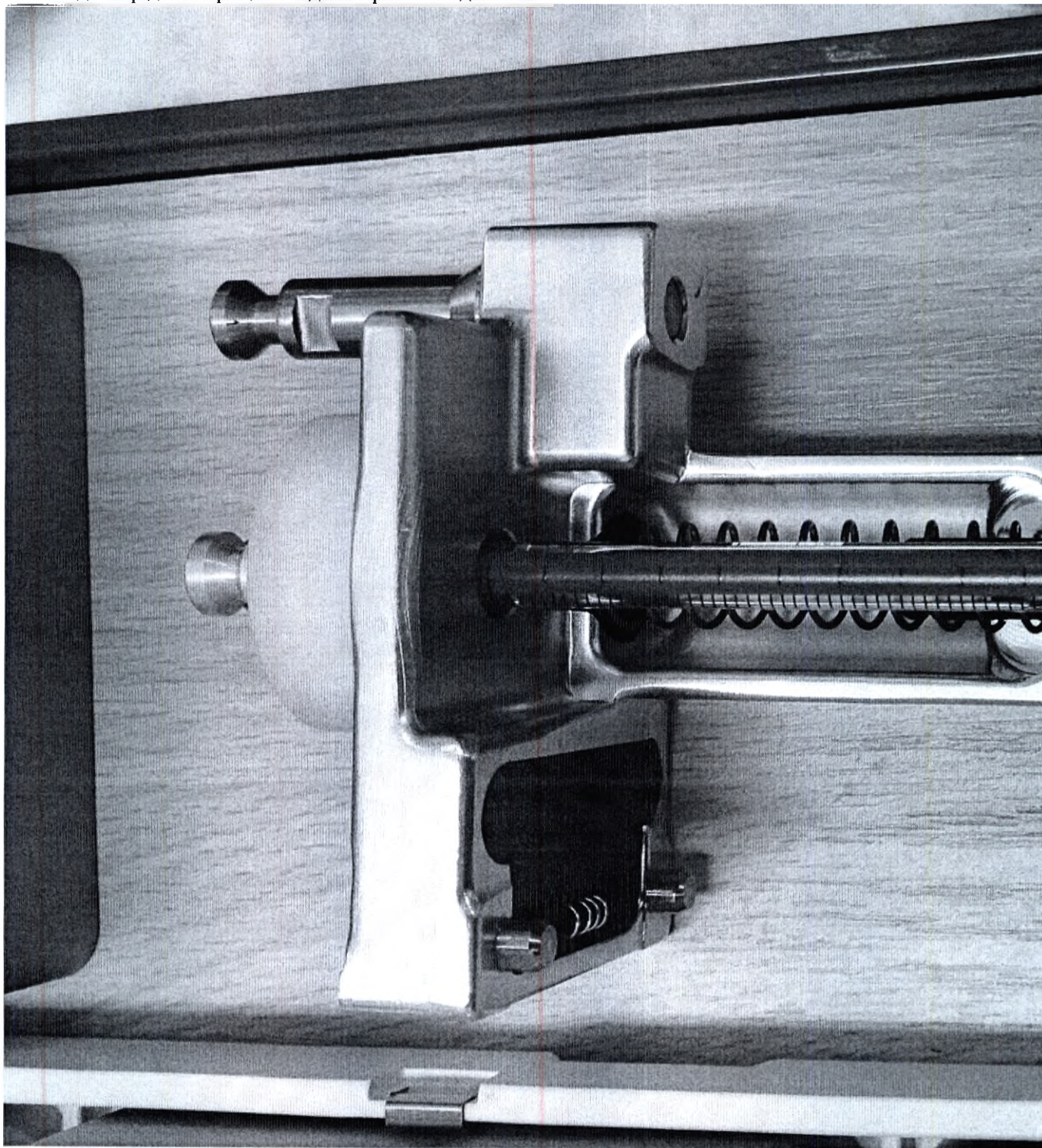
140. Автодозатор для пиролизера



141. Адаптер для подключения газовых трубок - от 1 до 10 шт.



142. Адаптер для шприца автодозатора – от 1 до 10 шт.



143. Адаптеры для установки колонок – от 1 до 10 шт.



144. Адсорбент для лайнеров – от 1 до 100 г

Scientific Instrument Services
1027 Old York Road, Ringoes, NJ 08851



979503

TENAX TA 35/60 MESH 25 GM

Reorder phone #908-788-5550

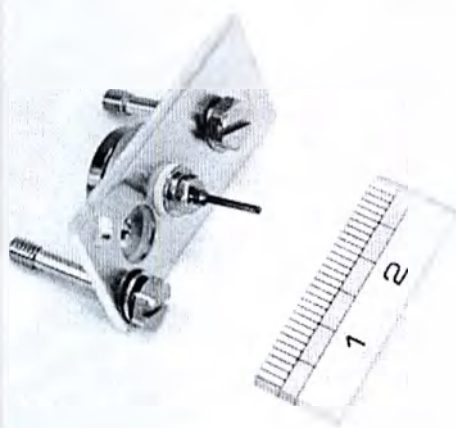
145. Аттестованный раствор для проверки эффективности установки термодесорбера ЕРА



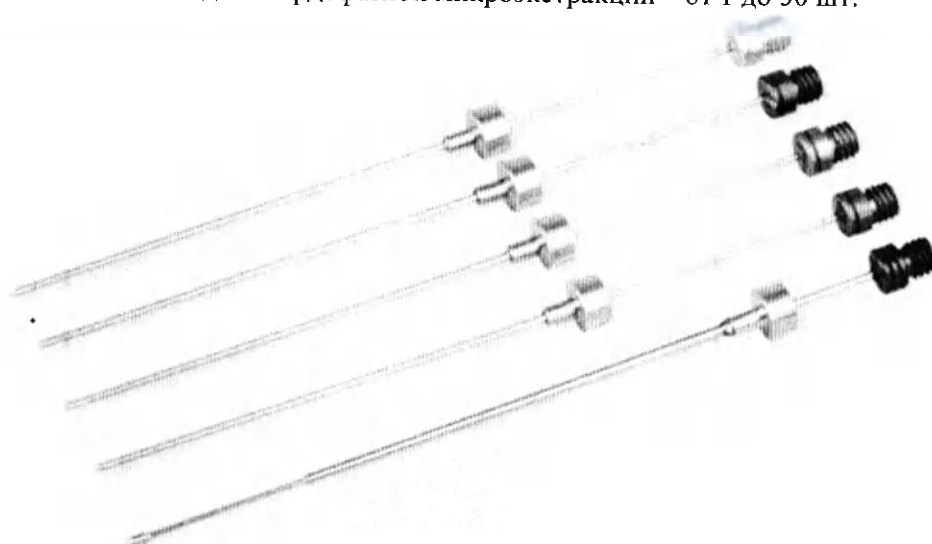
146. Блок принудительного охлаждения печи с помощью сжатого азота или воздуха



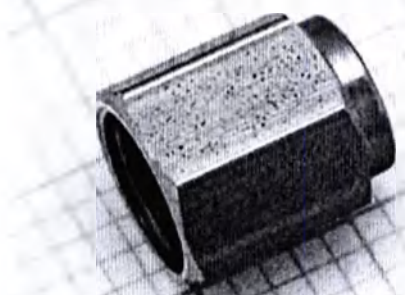
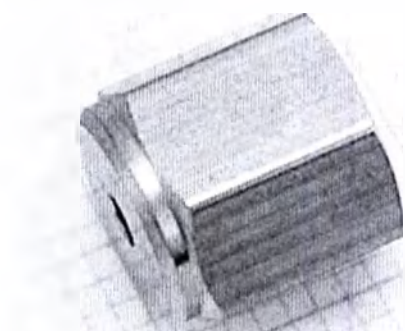
147. Блок репеллера



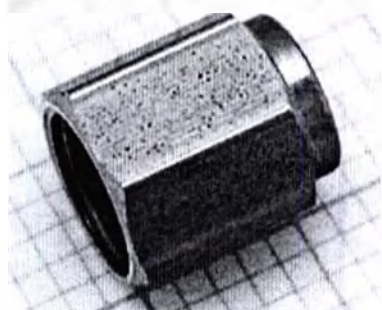
148. Волокна для твердофазной микроэкстракции – от 1 до 50 шт.



149. Гайка - от 1 до 10 шт.



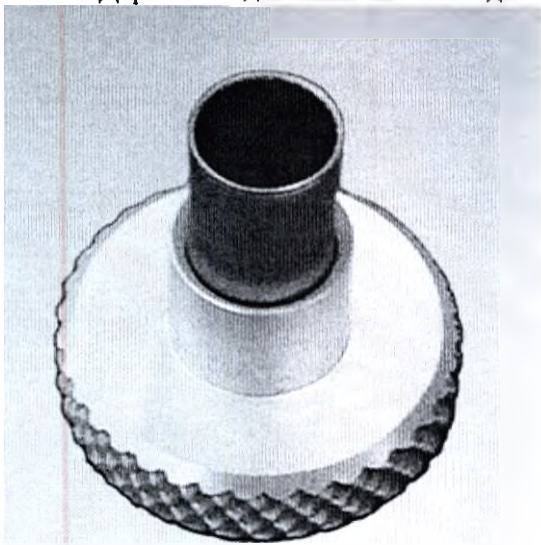
150. Гайки для крана-дозатора – от 1 до 100 шт.



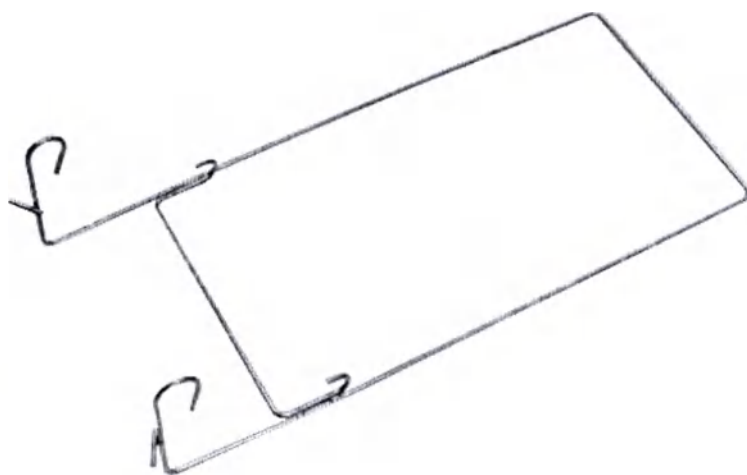
151. Датчик водорода



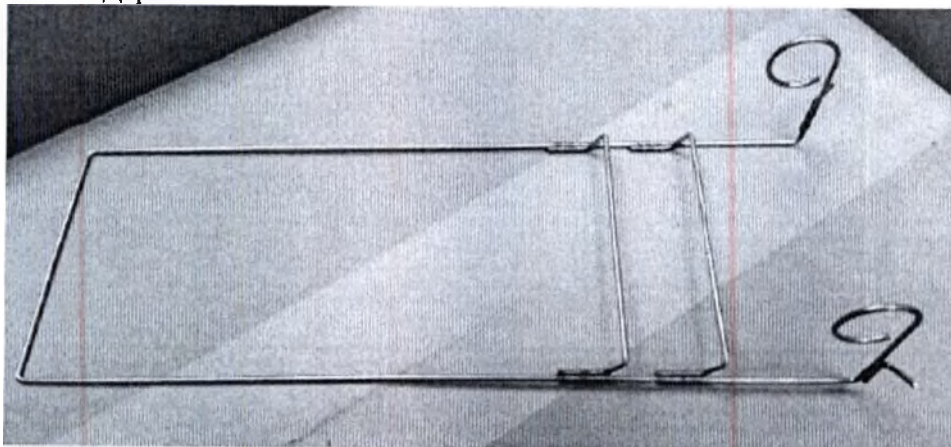
152. Держатели для чашечек – от 1 до 1000 шт.

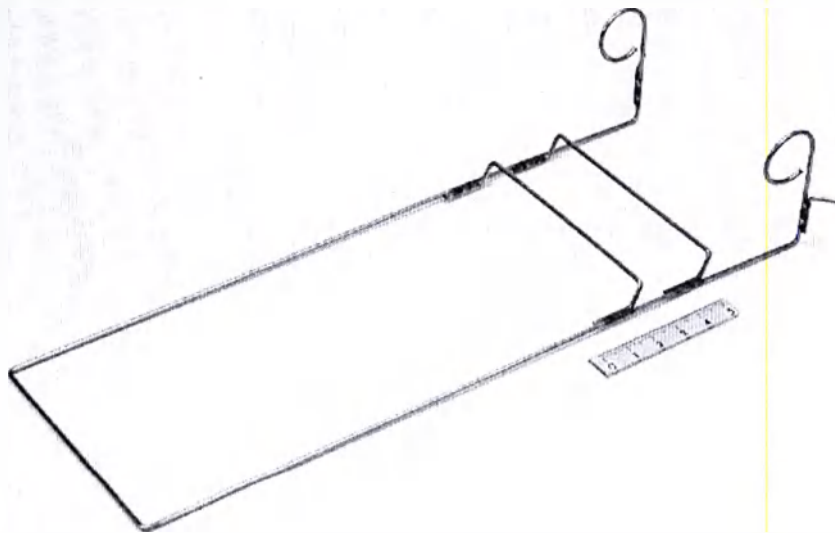


153. Держатель - от 1 до 10 шт.

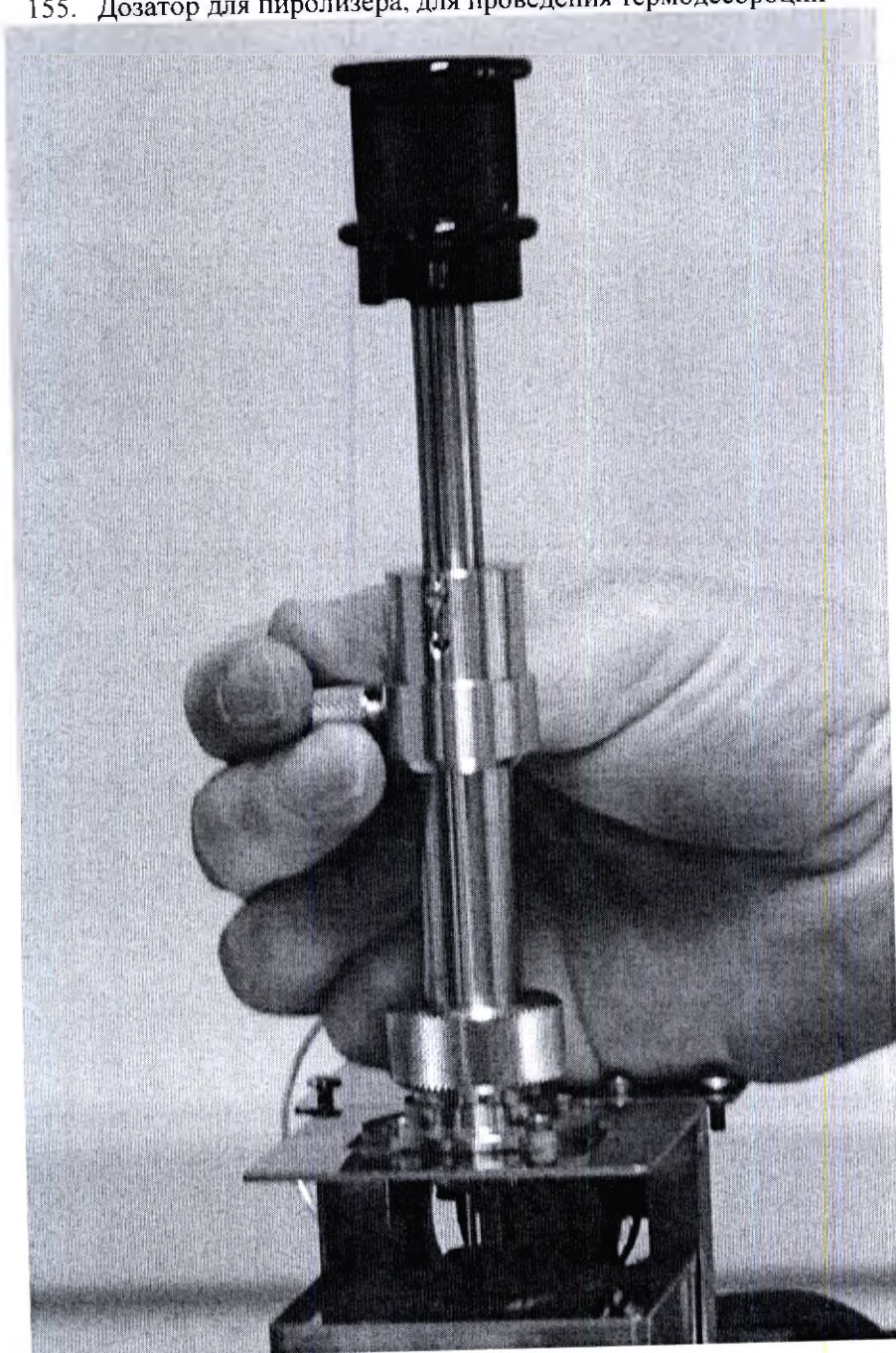


154. Держатель колонок





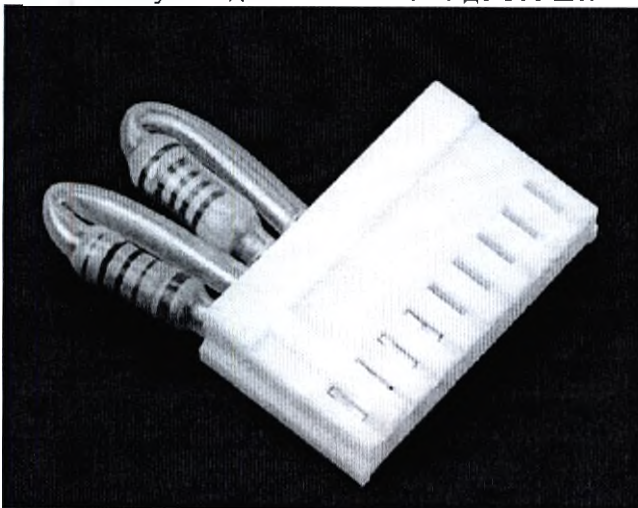
155. Дозатор для пиролизера, для проведения термодесорбции



156. Жидкость для обнаружения утечек газа



157. Заглушки для колонок - от 1 до 100 шт.



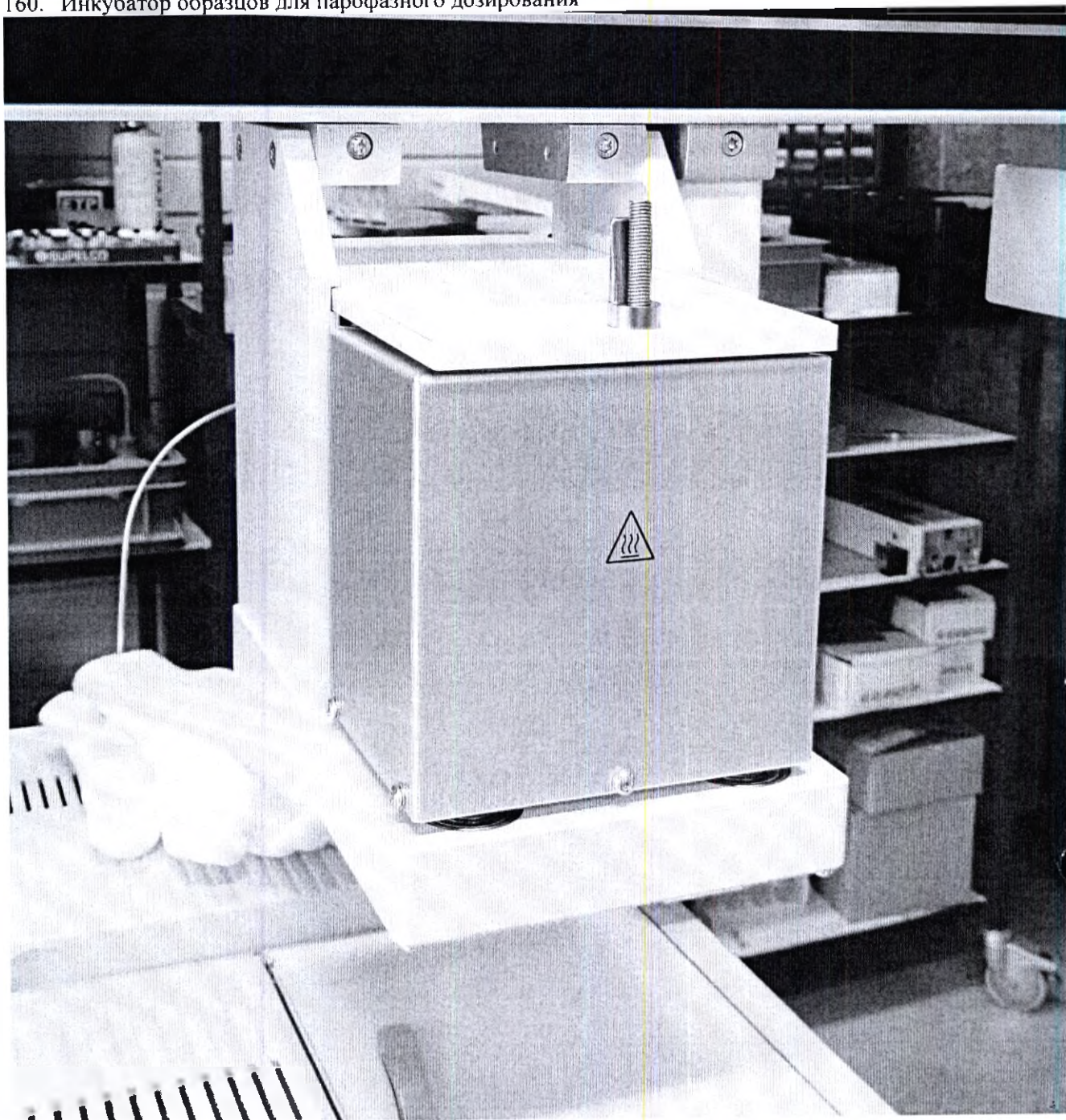
158. Зажим для уплотнительного кольца - от 1 до 5 шт.



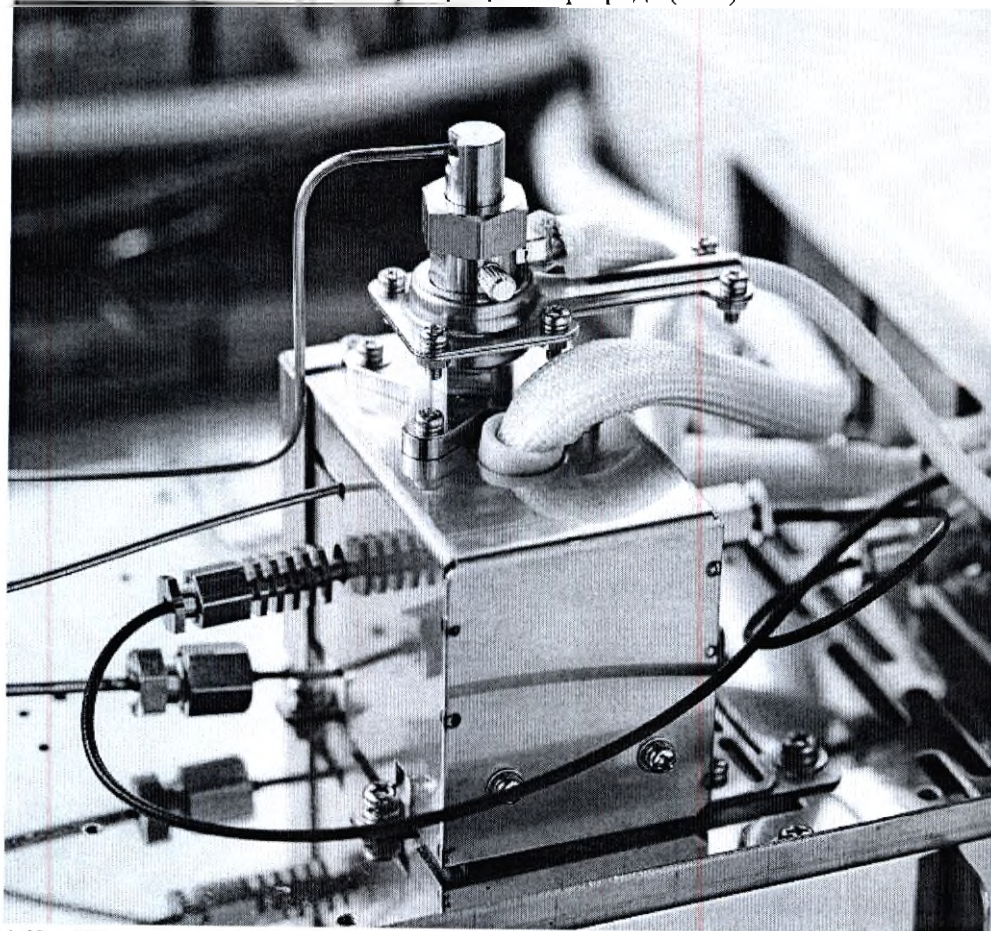
159. Запасные иглы для пиролизера – от 1 до 50 шт.



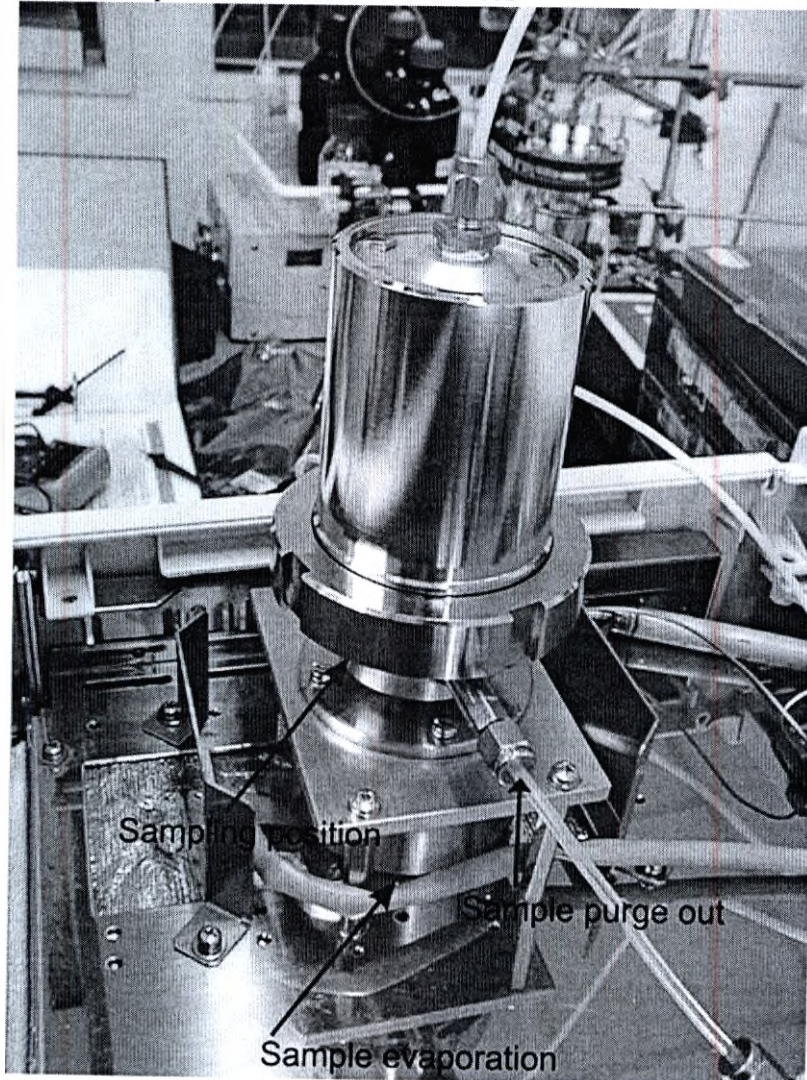
160. Инкубатор образцов для парофазного дозирования



161. Ионизационный детектор барьерного разряда (BID)



162. Испаритель для сжиженных газов



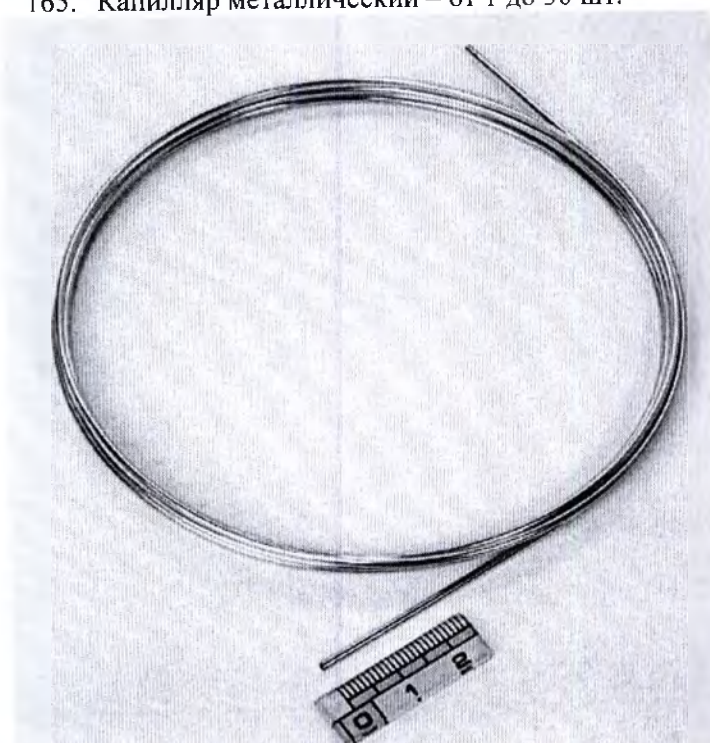
163. Кабель MS-RP для подключения вакуумного насоса



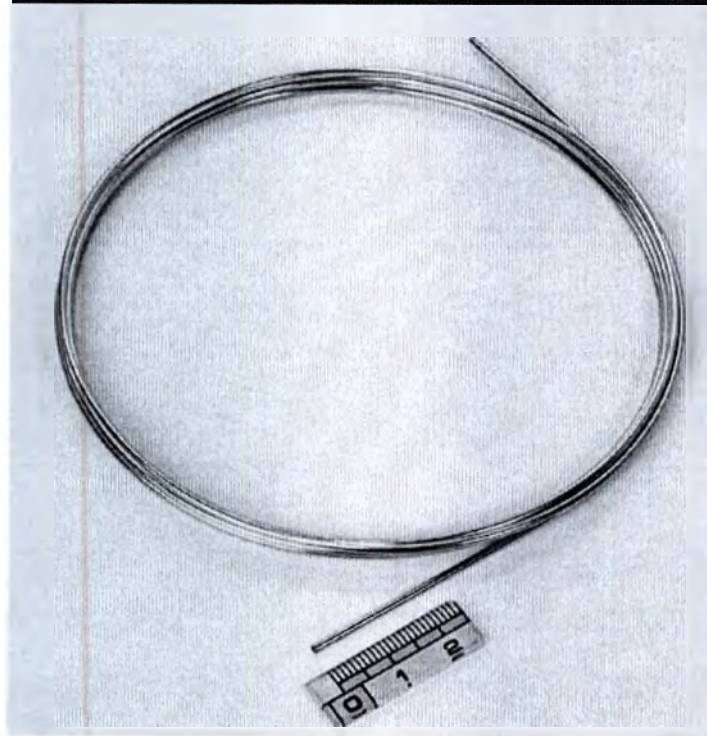
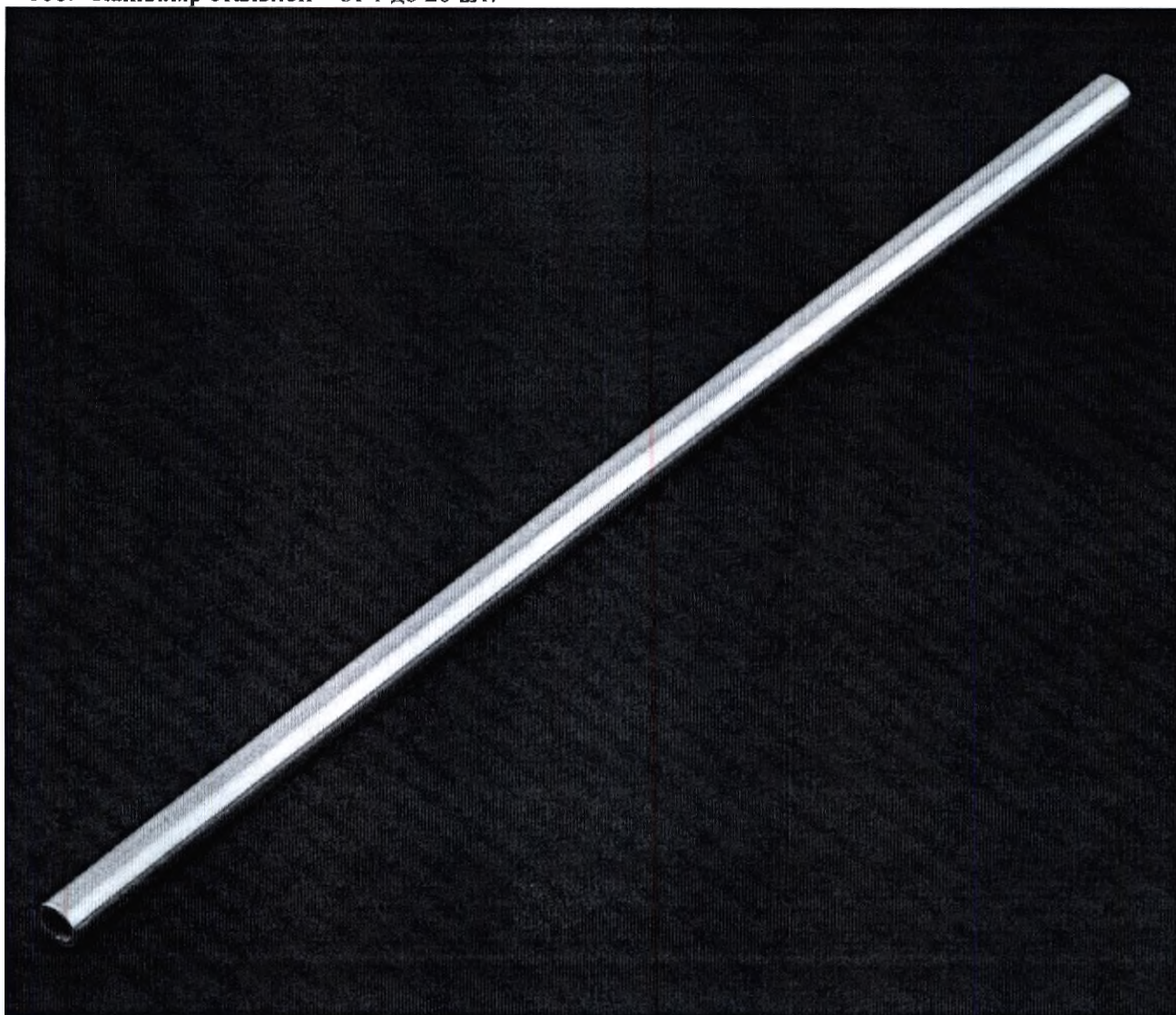
164. Калибровочный газ/газовая смесь – от 1 до 10 шт.



165. Капилляр металлический – от 1 до 30 шт.



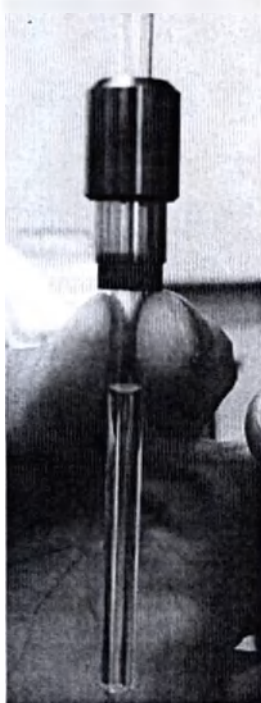
166. Капилляр стальной – от 1 до 20 шт.



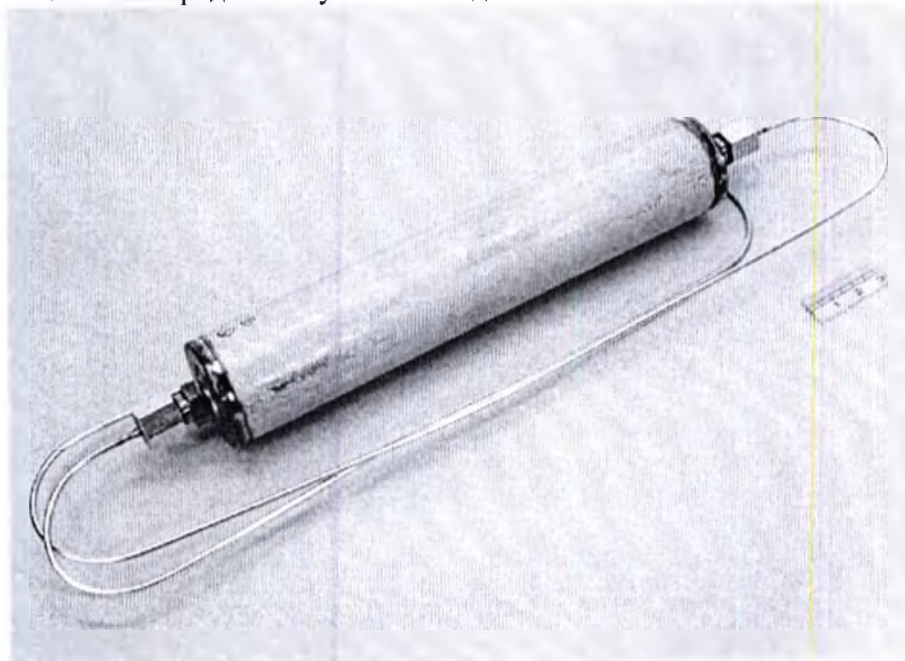
167. Катализатор для метанатора – от 1 до 100 г

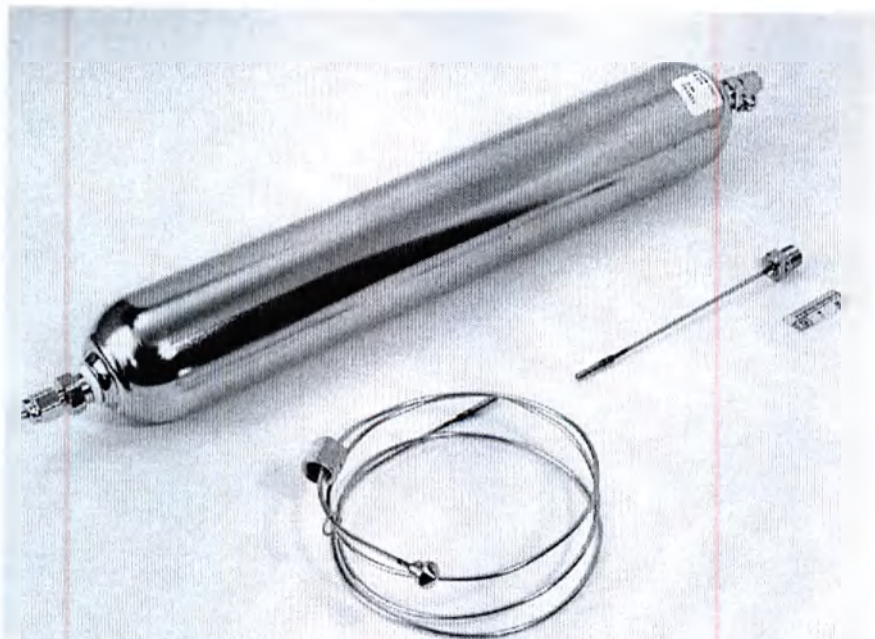


168. Кварцевая трубка для проведения пиролиза – от 1 до 50 шт.

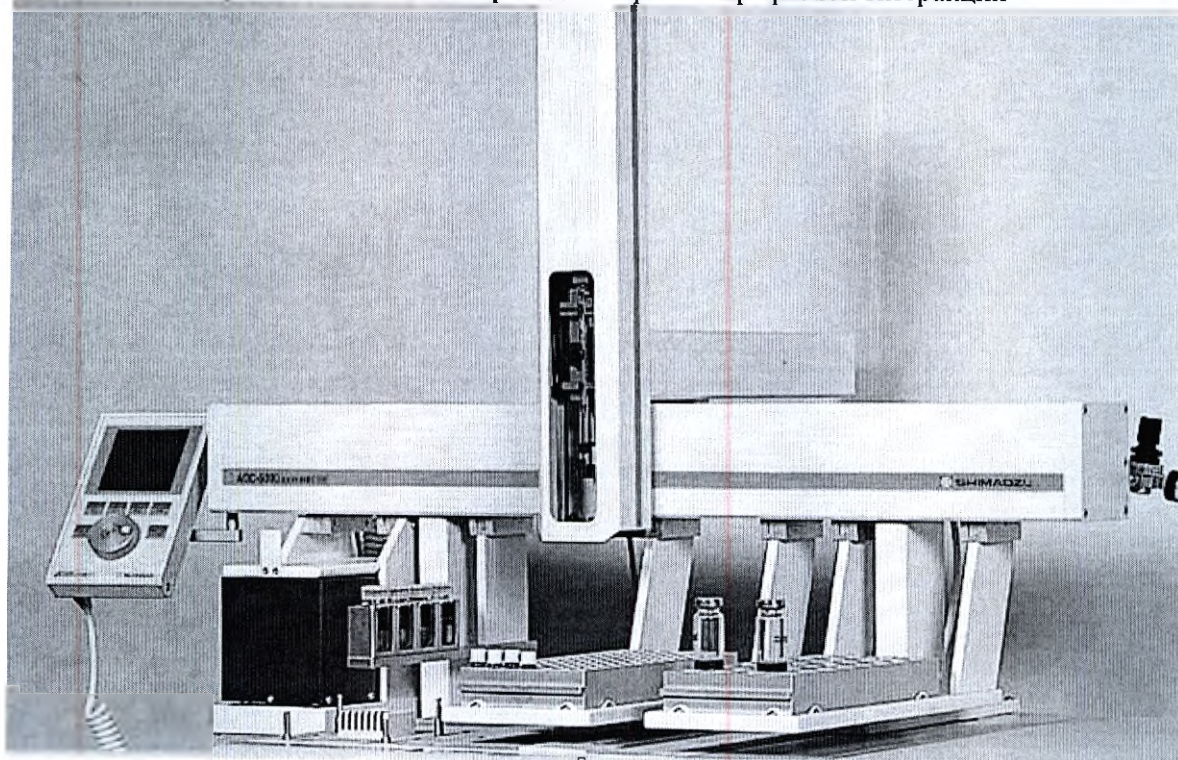


169. Кислородная ловушка – от 1 до 10 шт.

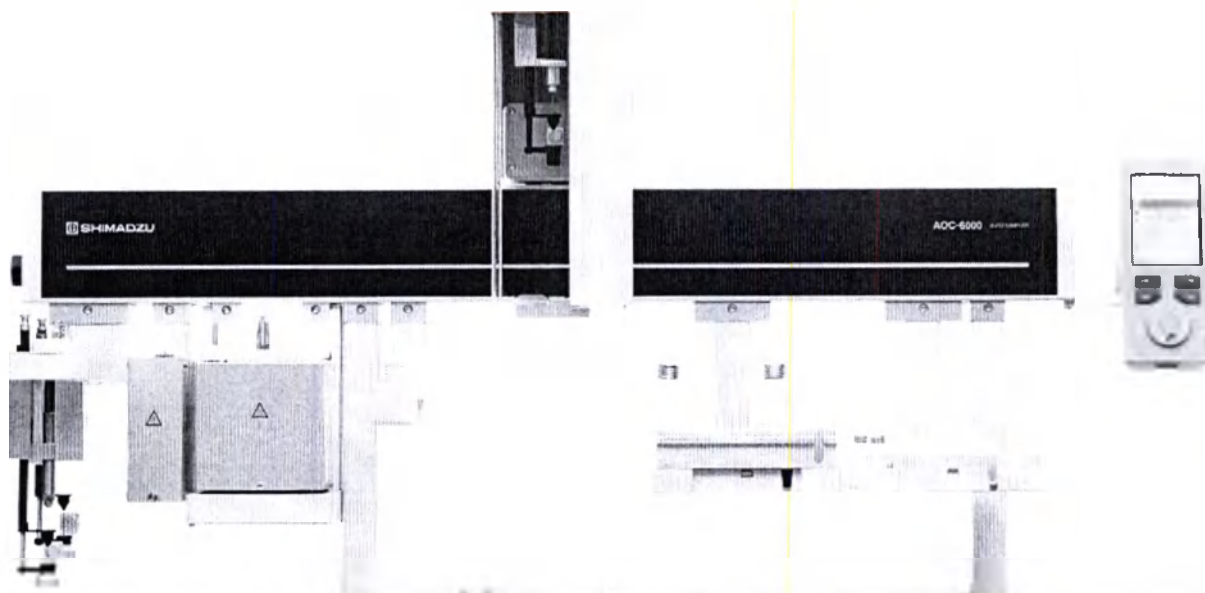




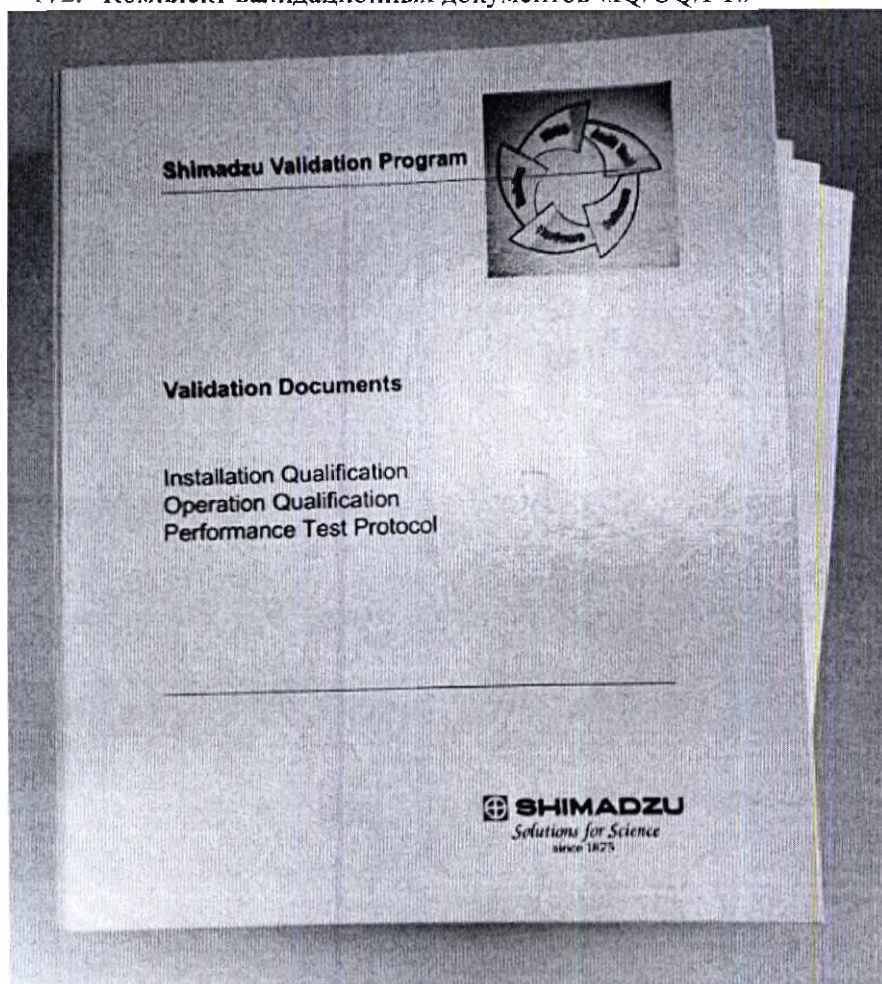
170. Комбинированный автодозатор жидких проб и парофазной экстракции



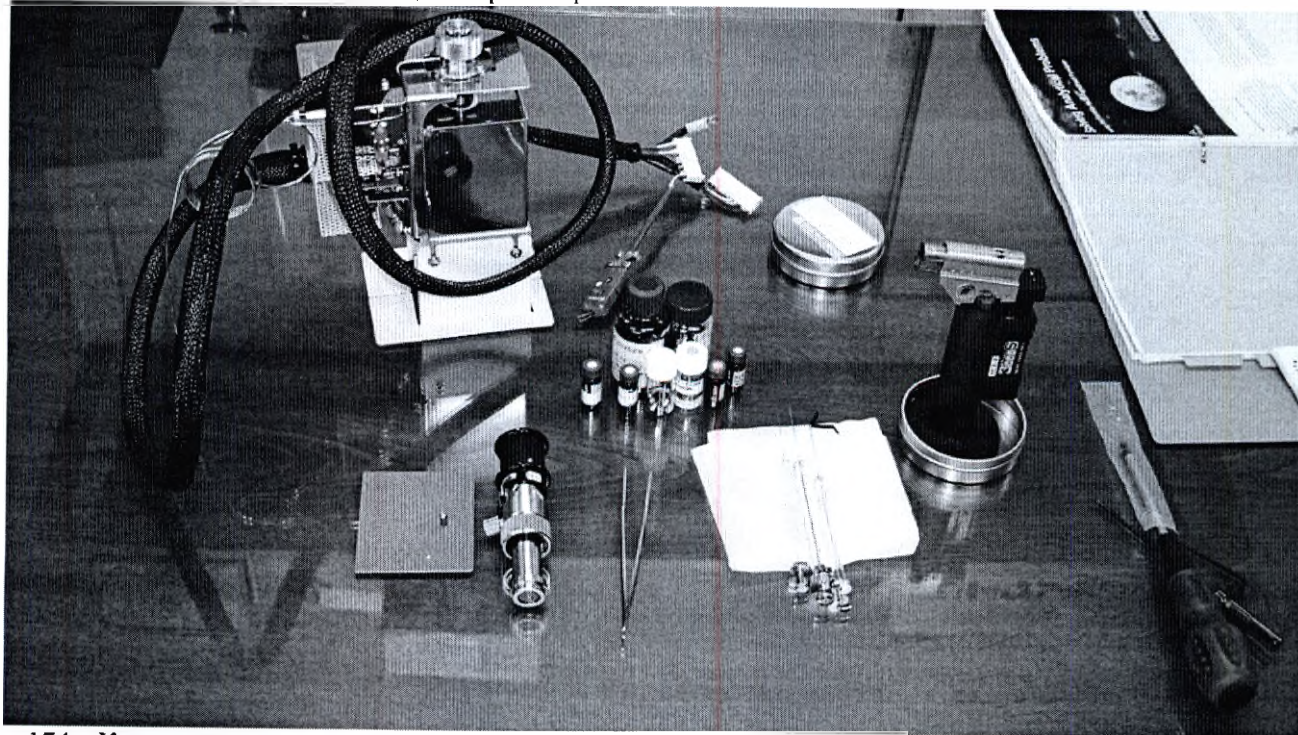
171. Комбинированный автодозатор жидких проб, парофазной экстракции и твердофазной микроэкстракции



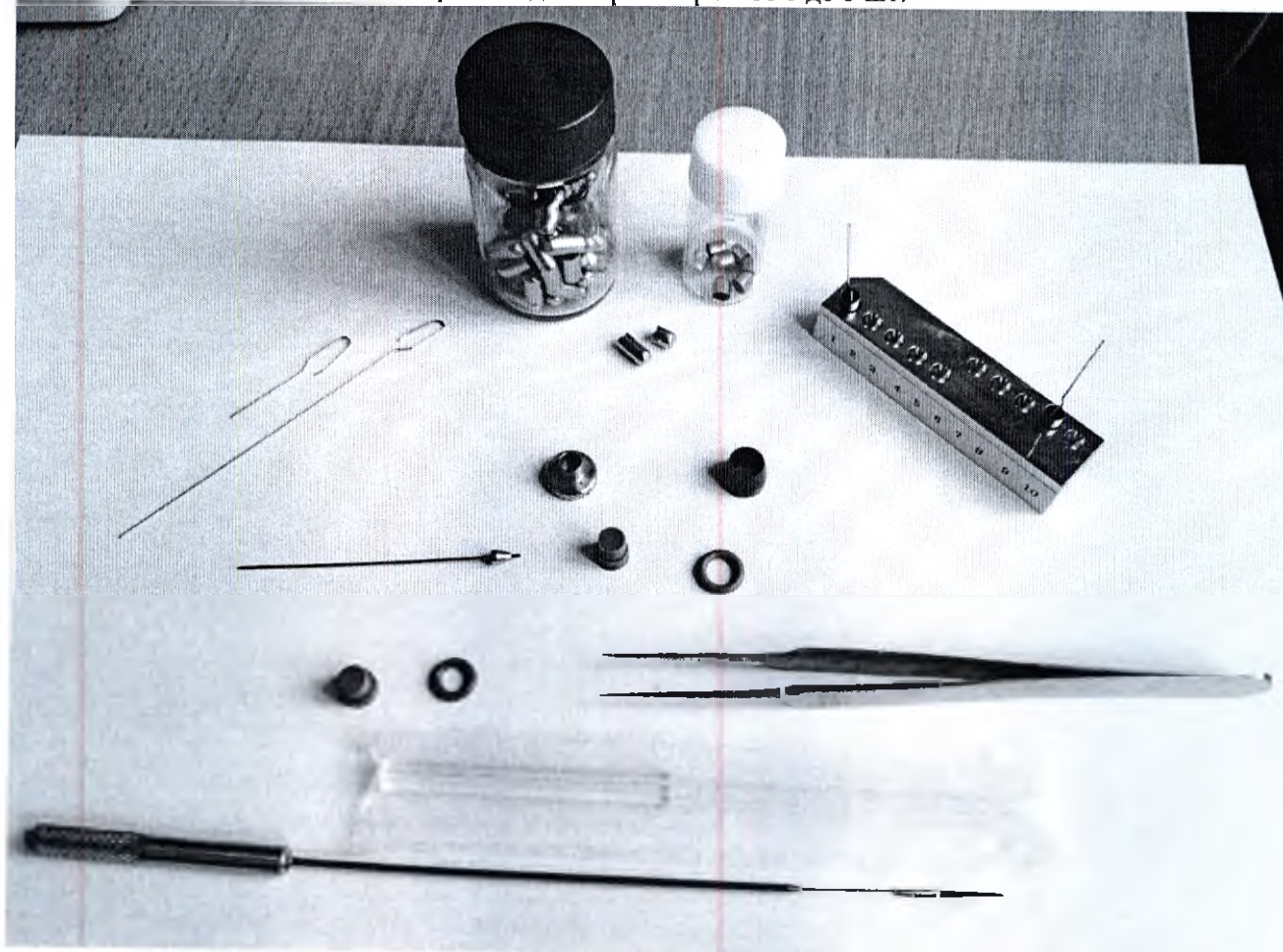
172. Комплект валидационных документов «IQ/OQ/PT»



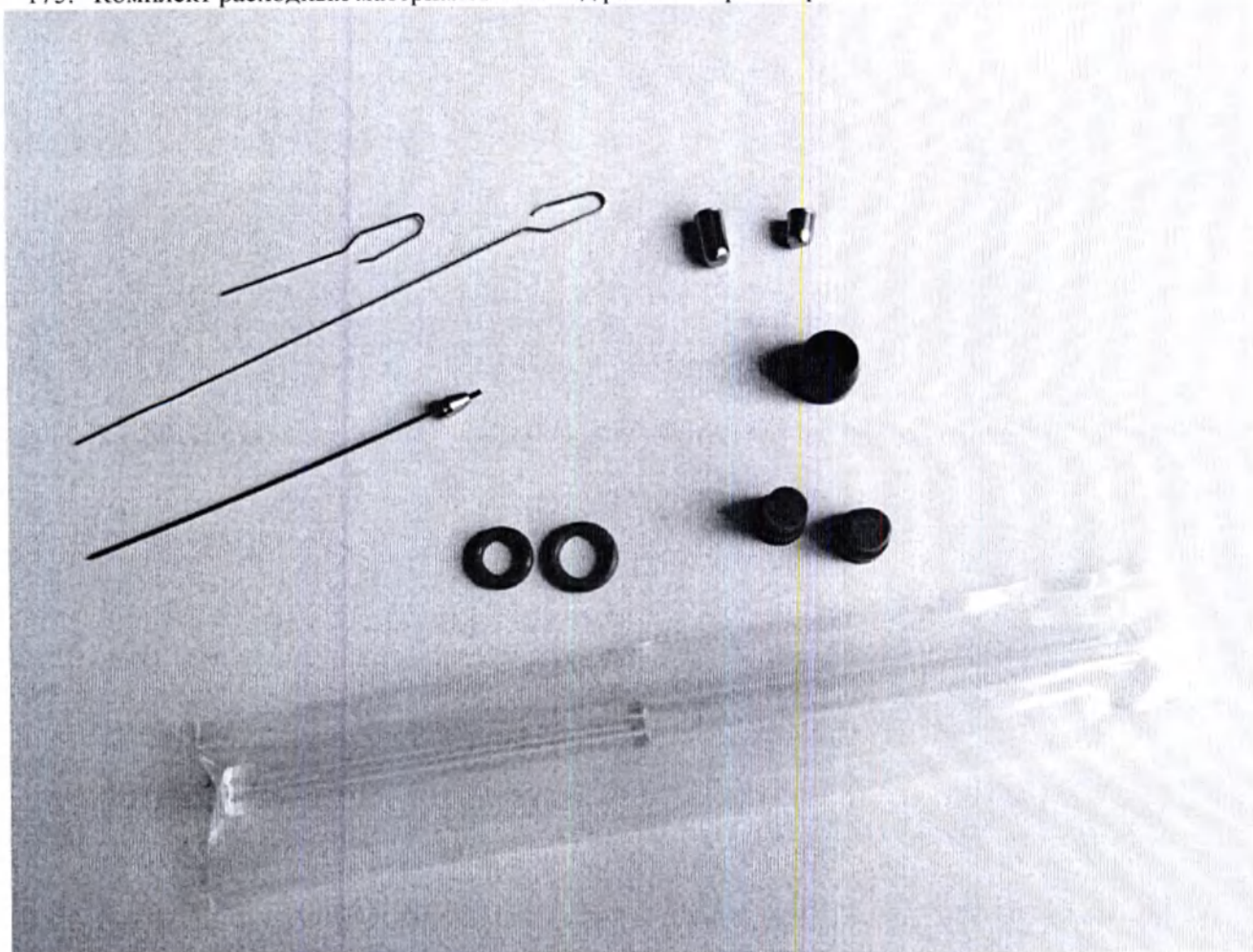
173. Комплект для инсталляции пиролизера



174. Комплект расходных материалов для пиролизера – от 1 до 5 шт.



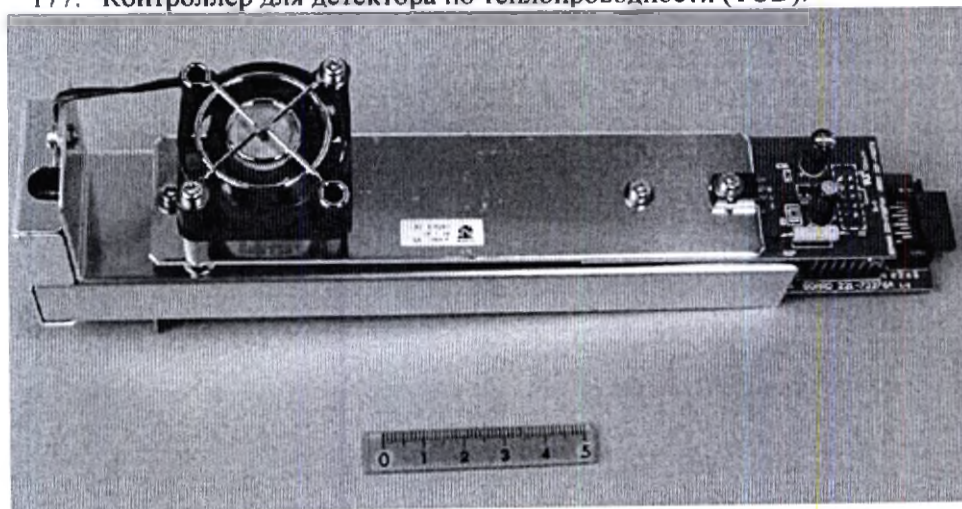
175. Комплект расходных материалов на 1 год работы пиролизера – от 1 до 10 шт.



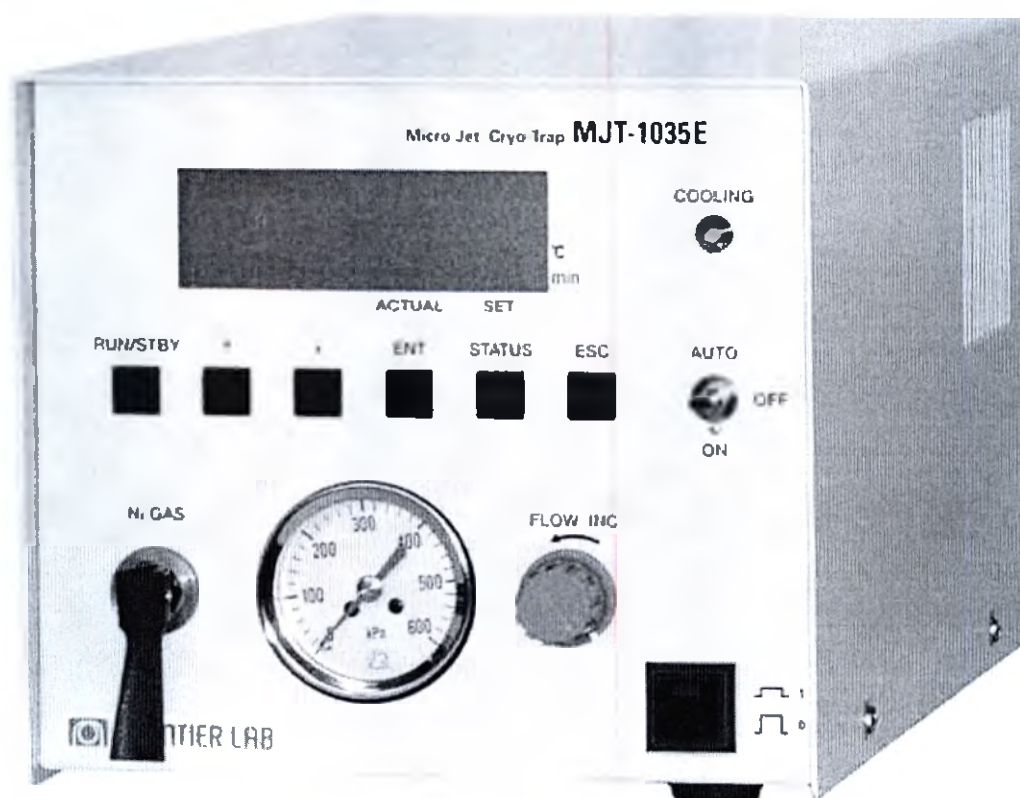
176. Коннектор - от 1 до 10 шт.



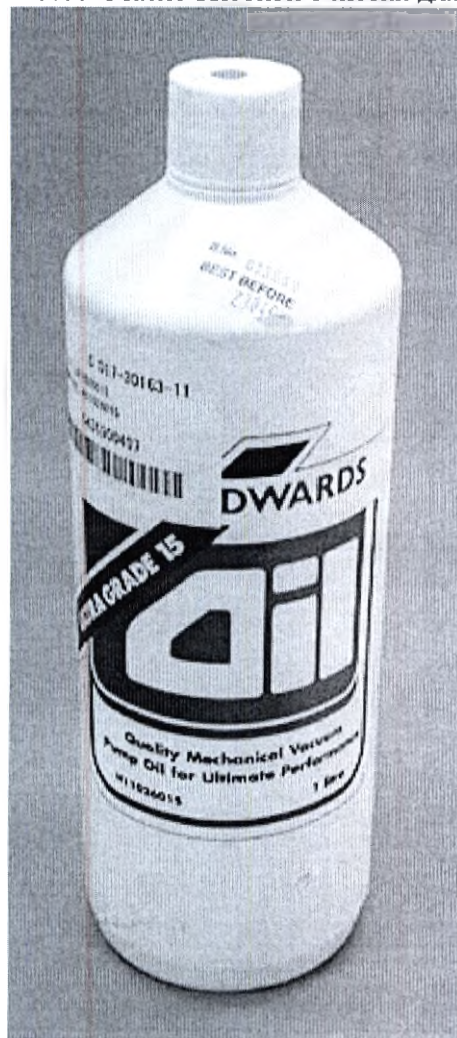
177. Контроллер для детектора по теплопроводности (TCD).

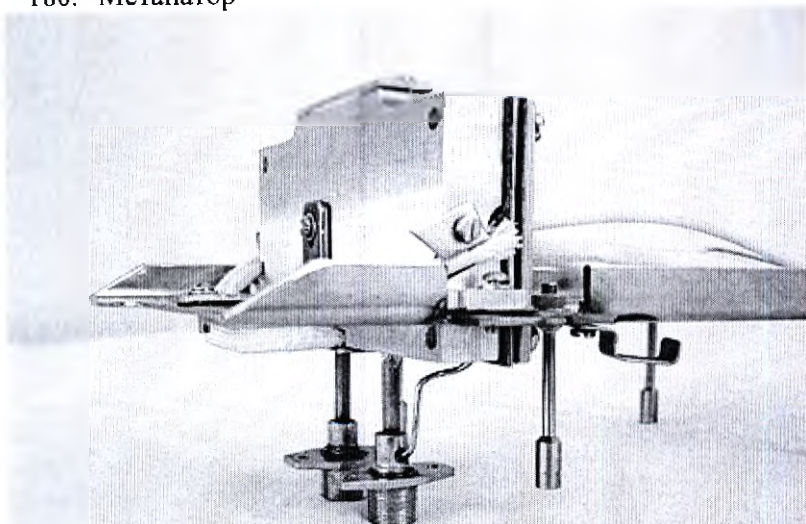


178. Криоловушка – от 1 до 20 шт.

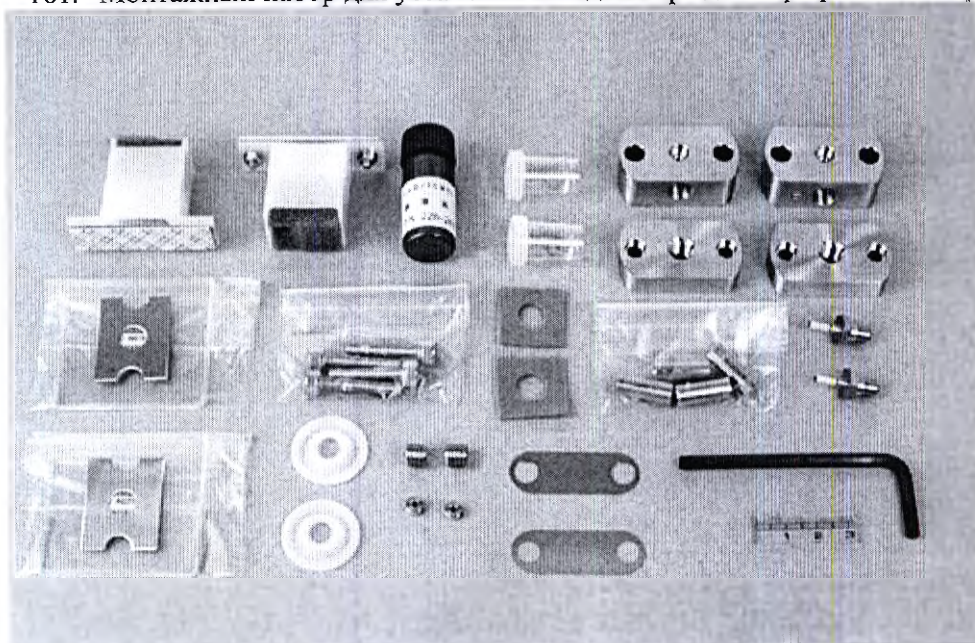


179. Масло высокой очистки для насоса – от 1 до 12 л

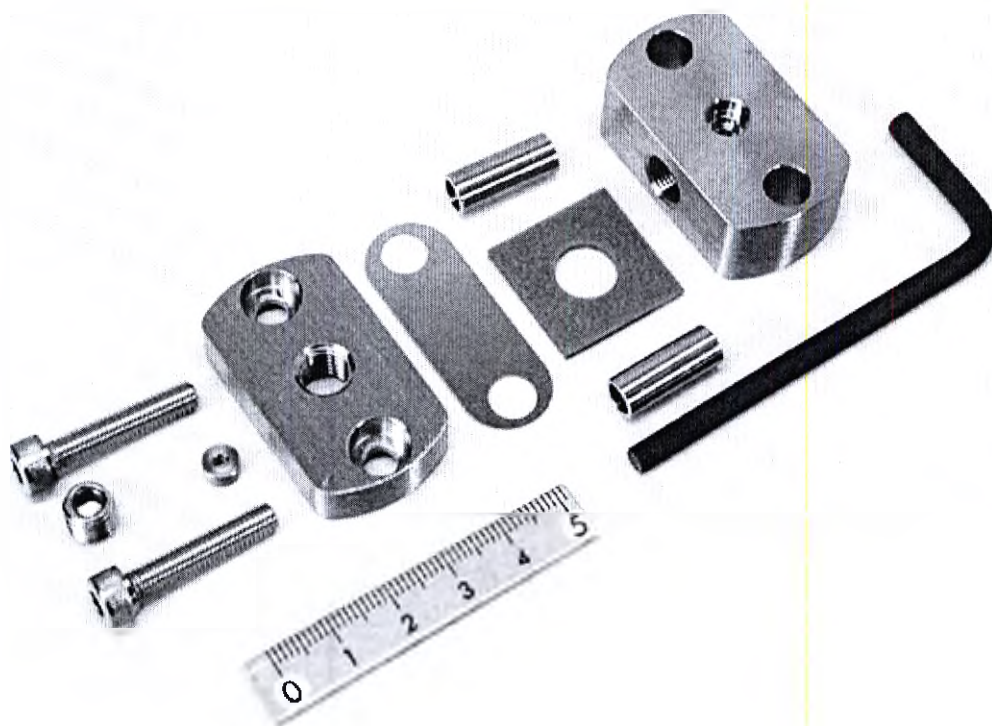




181. Монтажный набор для установки автодозатора для парофазной экстракции



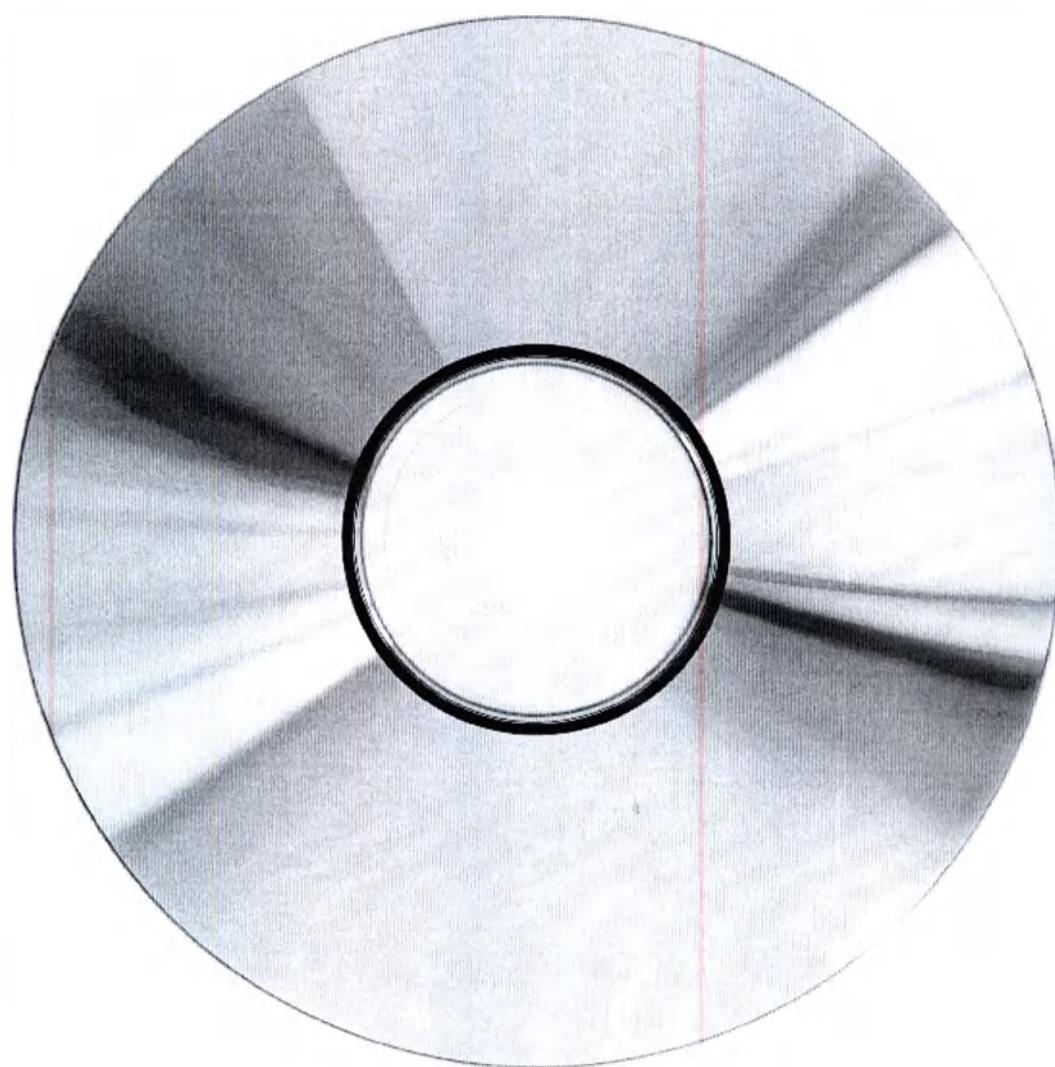
182. Набор для инсталляции детектора – от 1 до 5 шт.



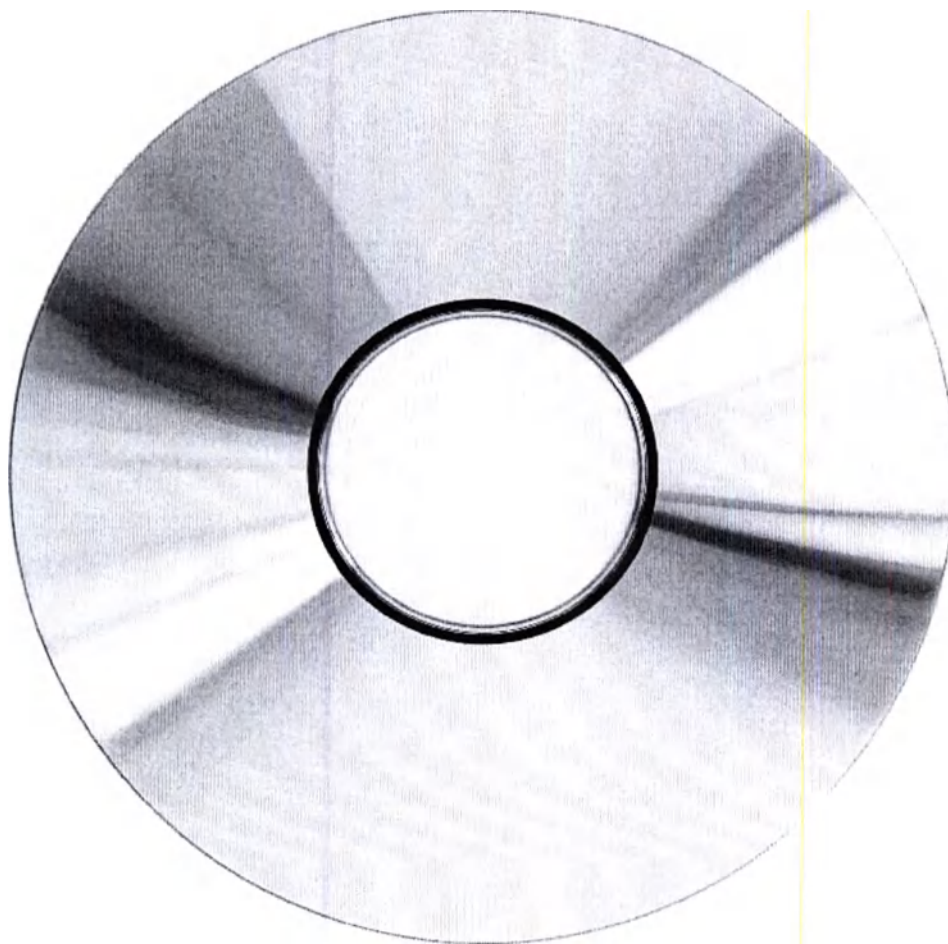
183. Набор для твердофазной микроэкстракции – от 1 до 3 шт.



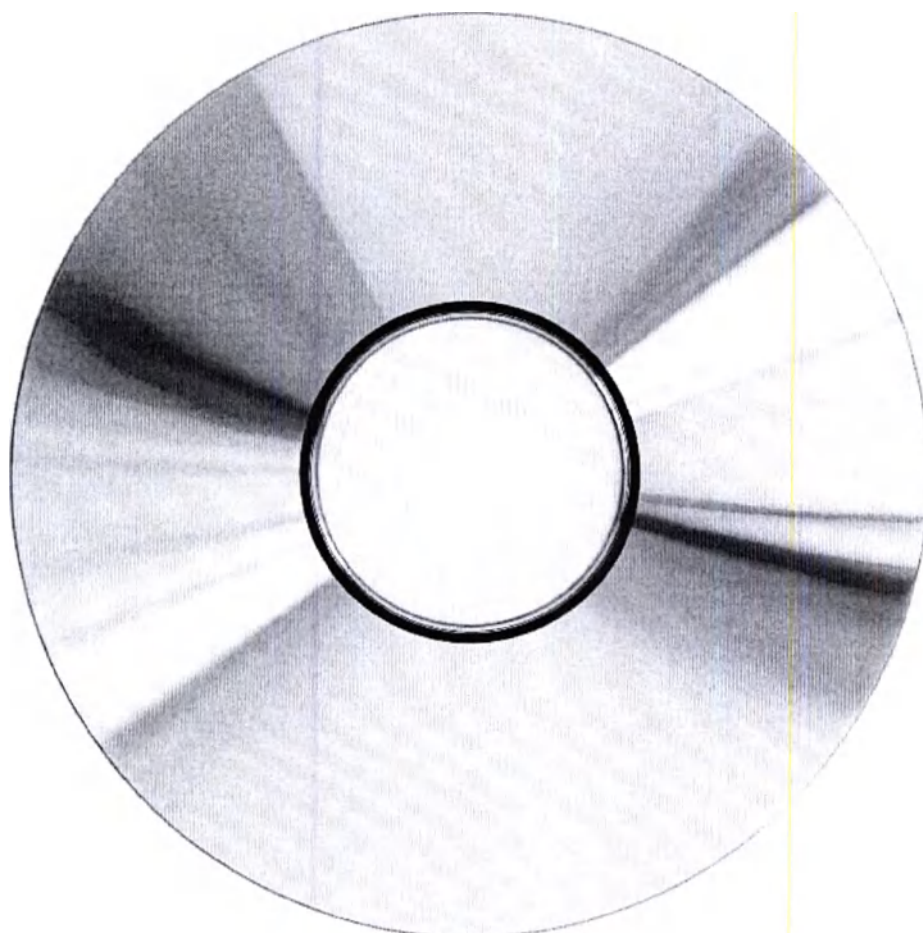
184. Набор специализированных методик «Method Package of agrichemicalsinfood» на электронном носителе



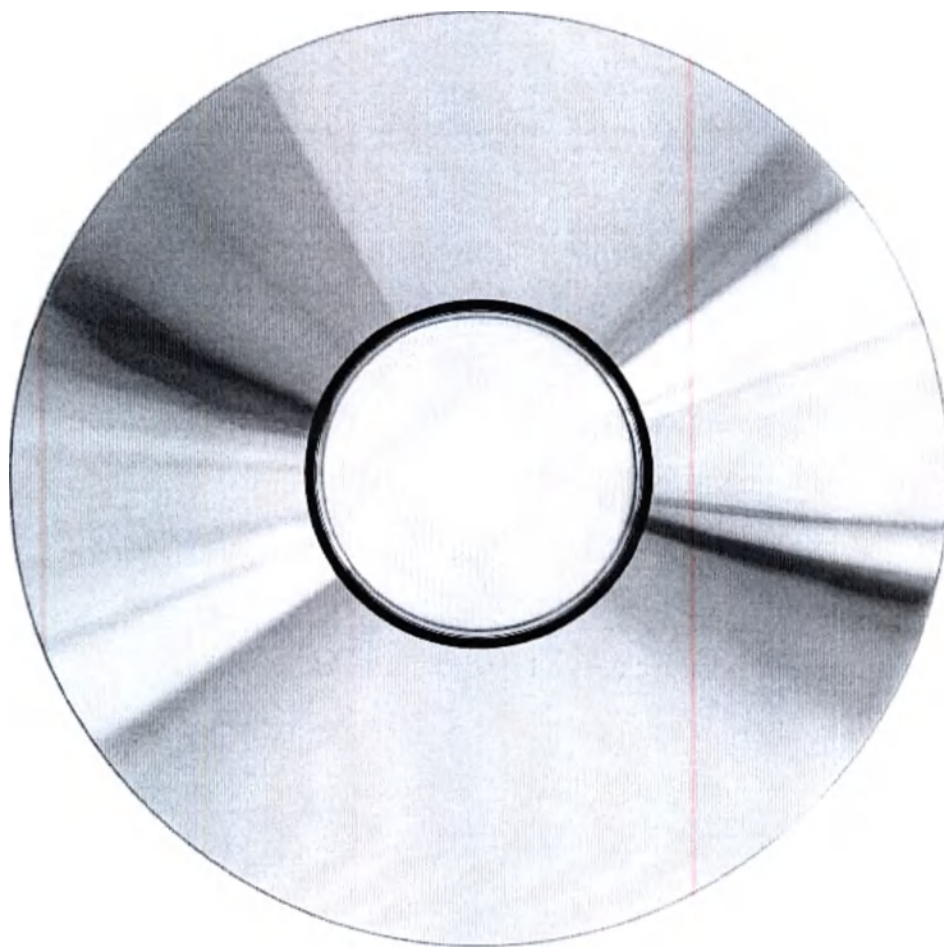
185. Набор специализированных методик «Method Package of VOC analysis (EPA 524) inwater» на электронном носителе



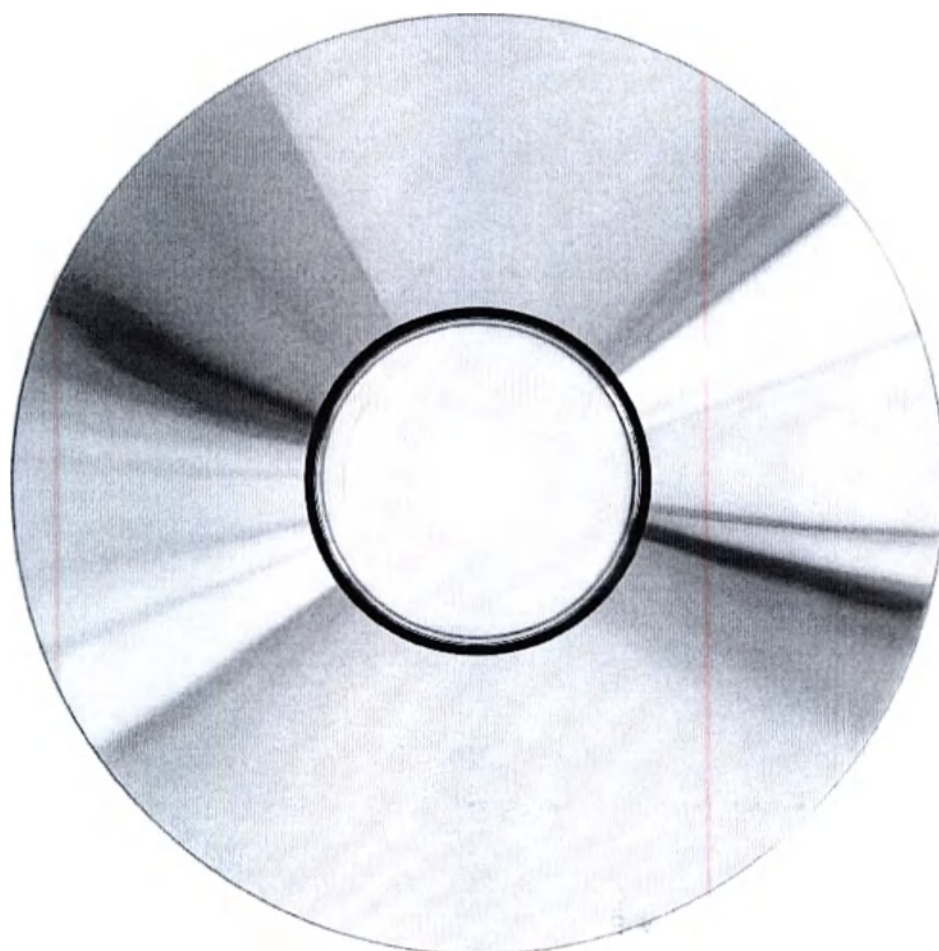
186. Набор специализированных методик «Method Package of VOC analysis (EPA 525) inwater» на электронном носителе



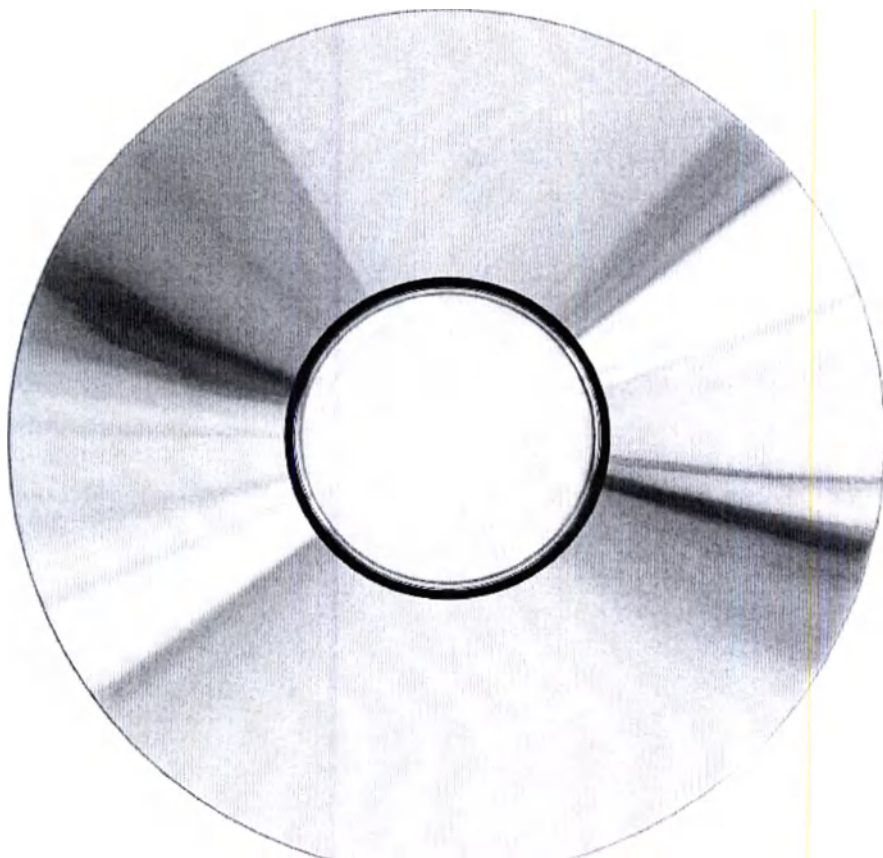
187. Набор специализированных методик «Method Package. Compound Composer Database Software Ver. 2 for Environmental Analysis with QP2010» на электронном носителе



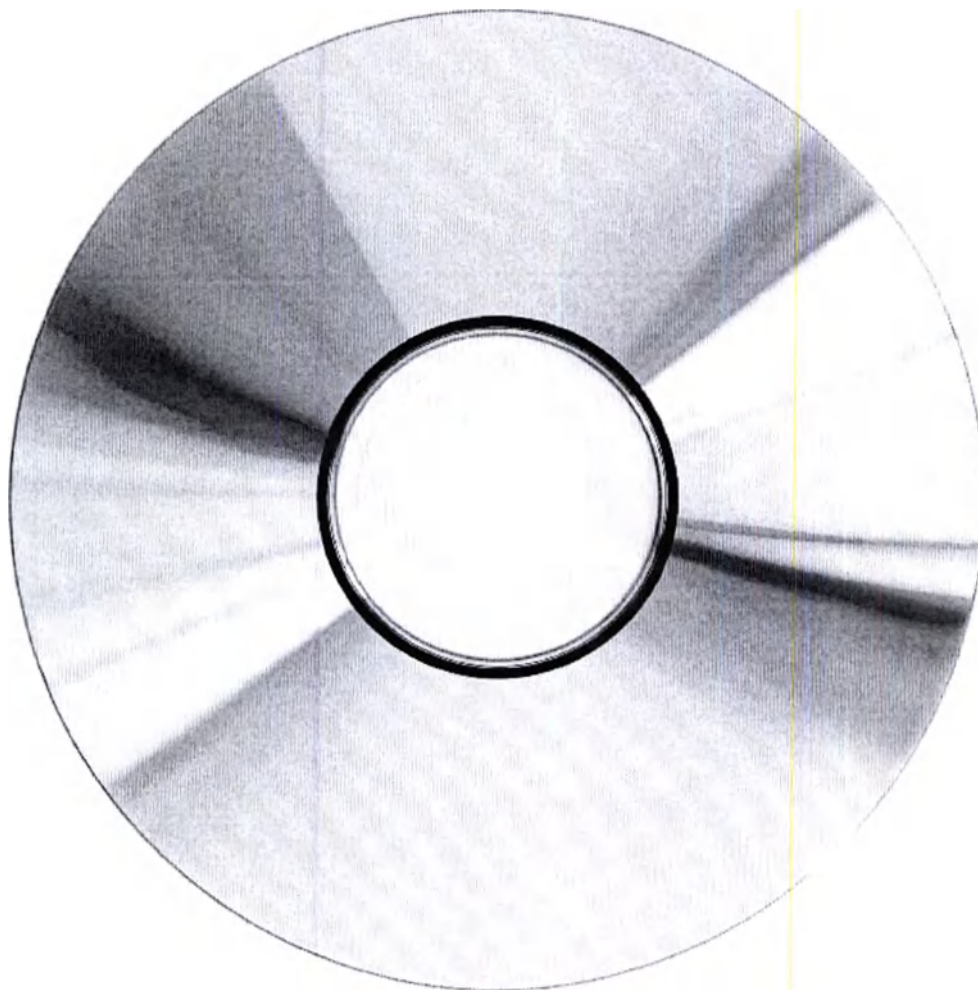
188. Набор специализированных методик «Method Package. GC/MS Forensic Toxicology Database» на электронном носителе



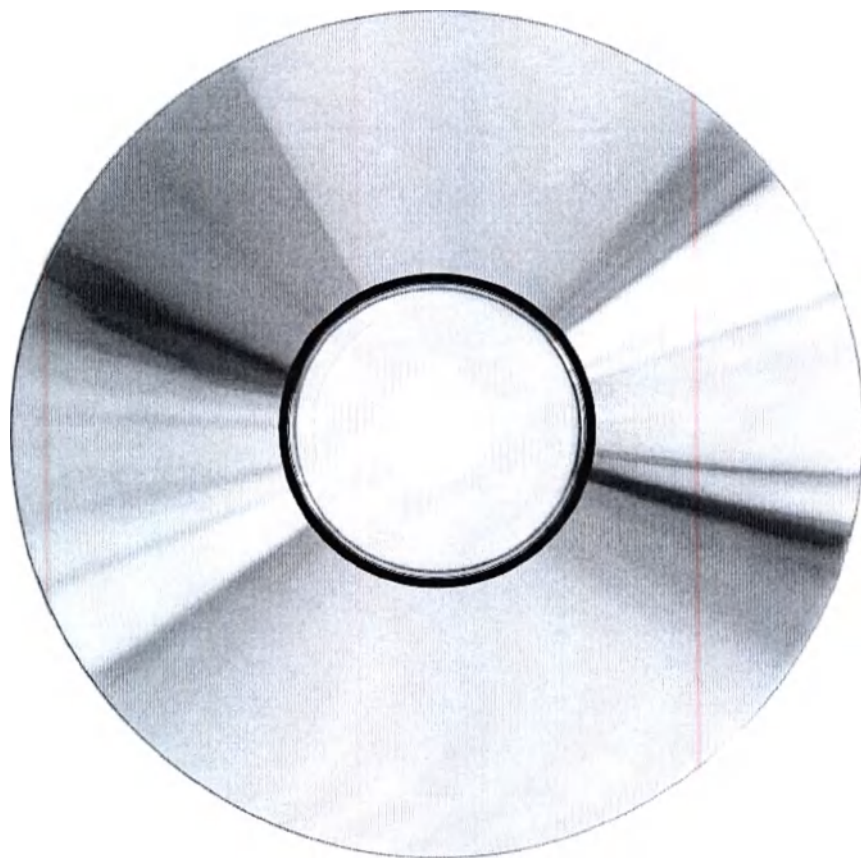
189. Набор специализированных методик «Method Package. GC/MS Metabolite Database Ver.2, English» на электронном носителе



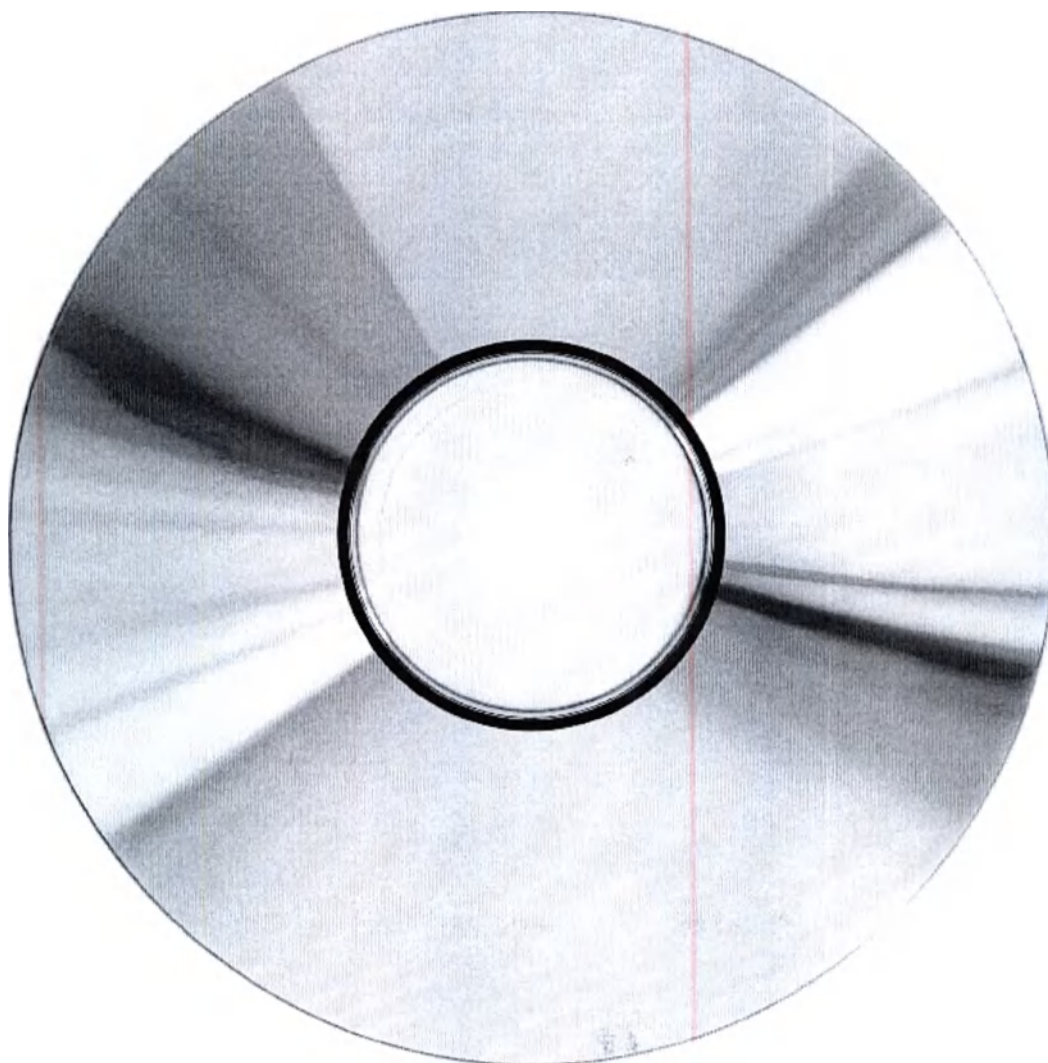
190. Набор специализированных методик «Method Package. GC/MS Method Package Ver.2 for Residual Pesticides» на электронном носителе

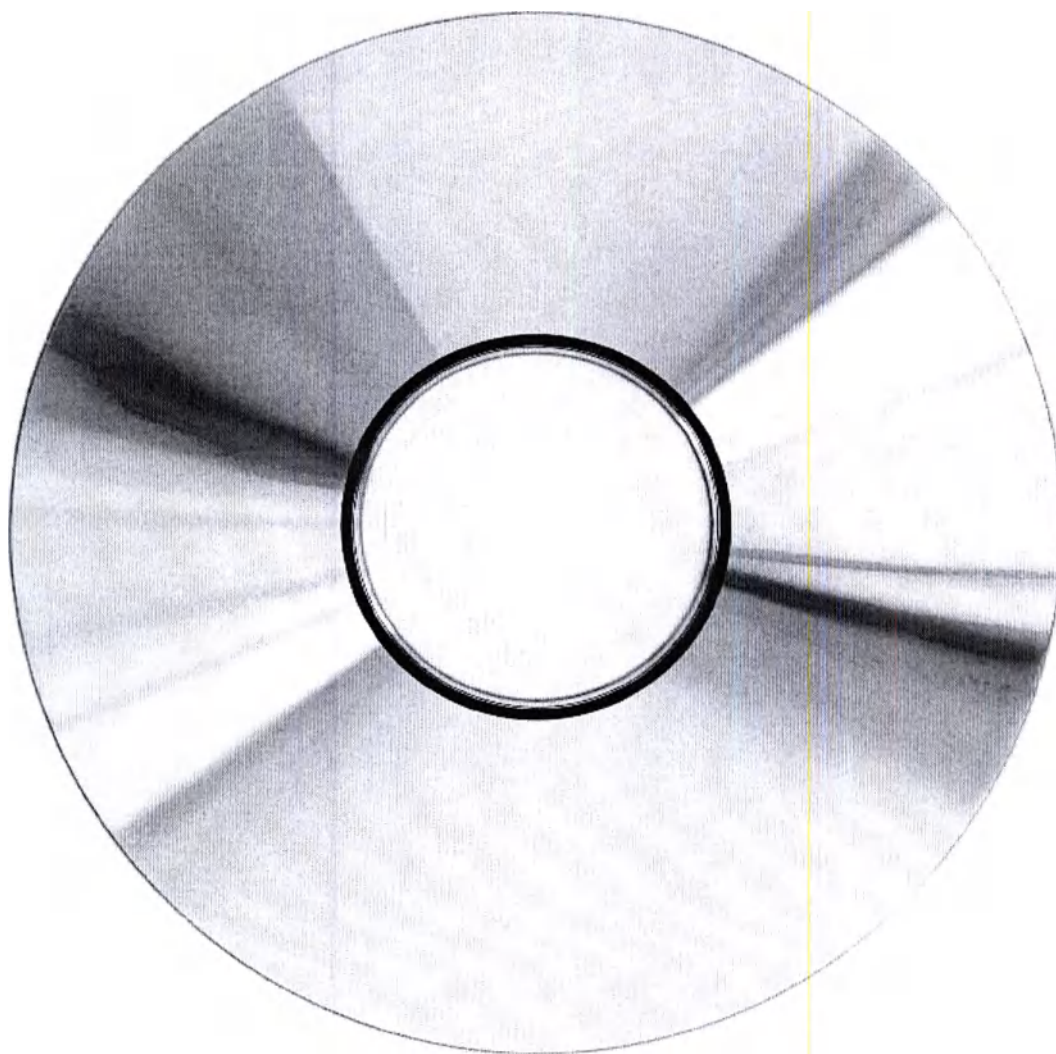


191. Набор специализированных методик «Method Package. GC/MS Residual Pesticides Database (Quick-DB)» на электронном носителе

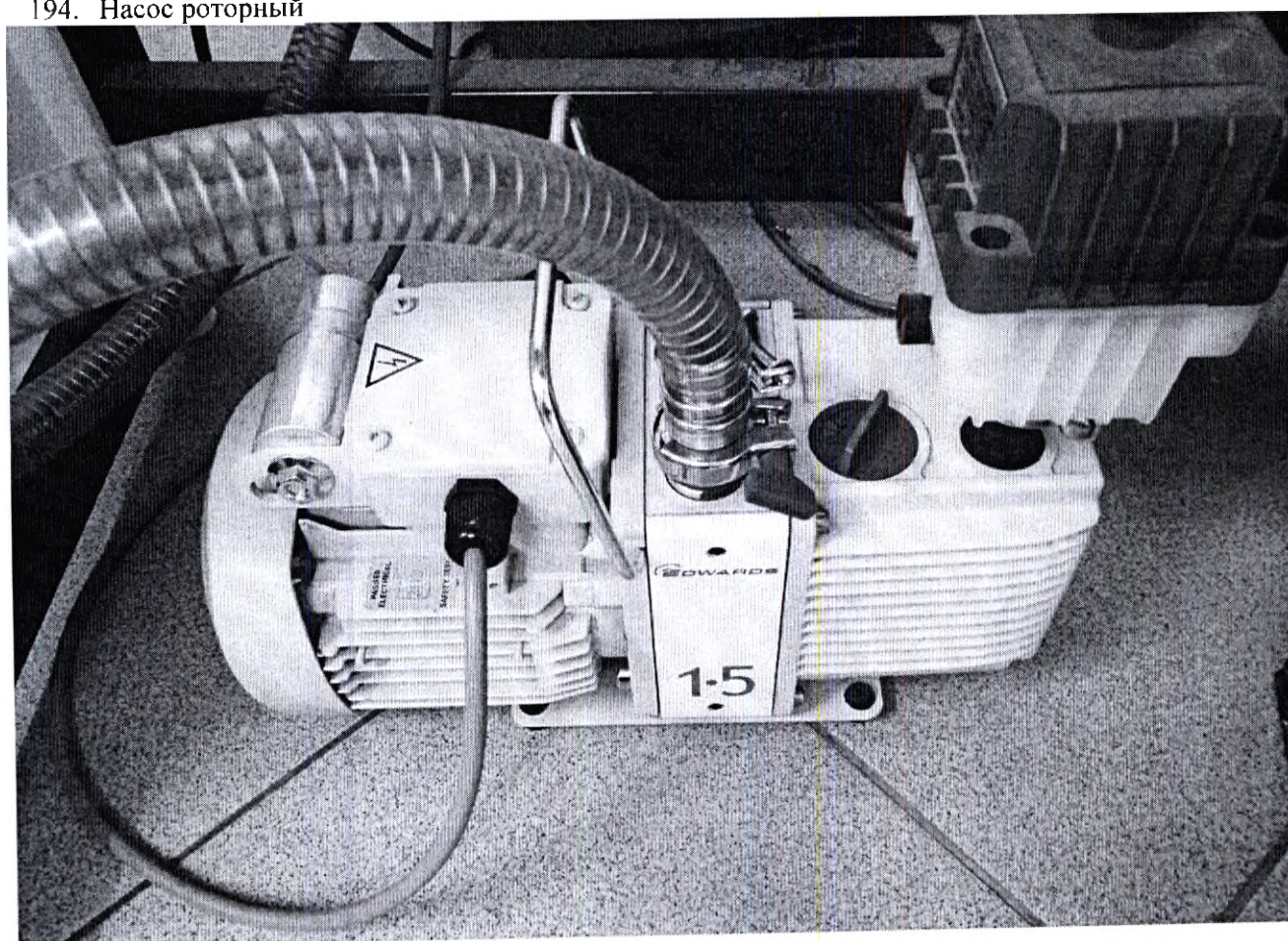


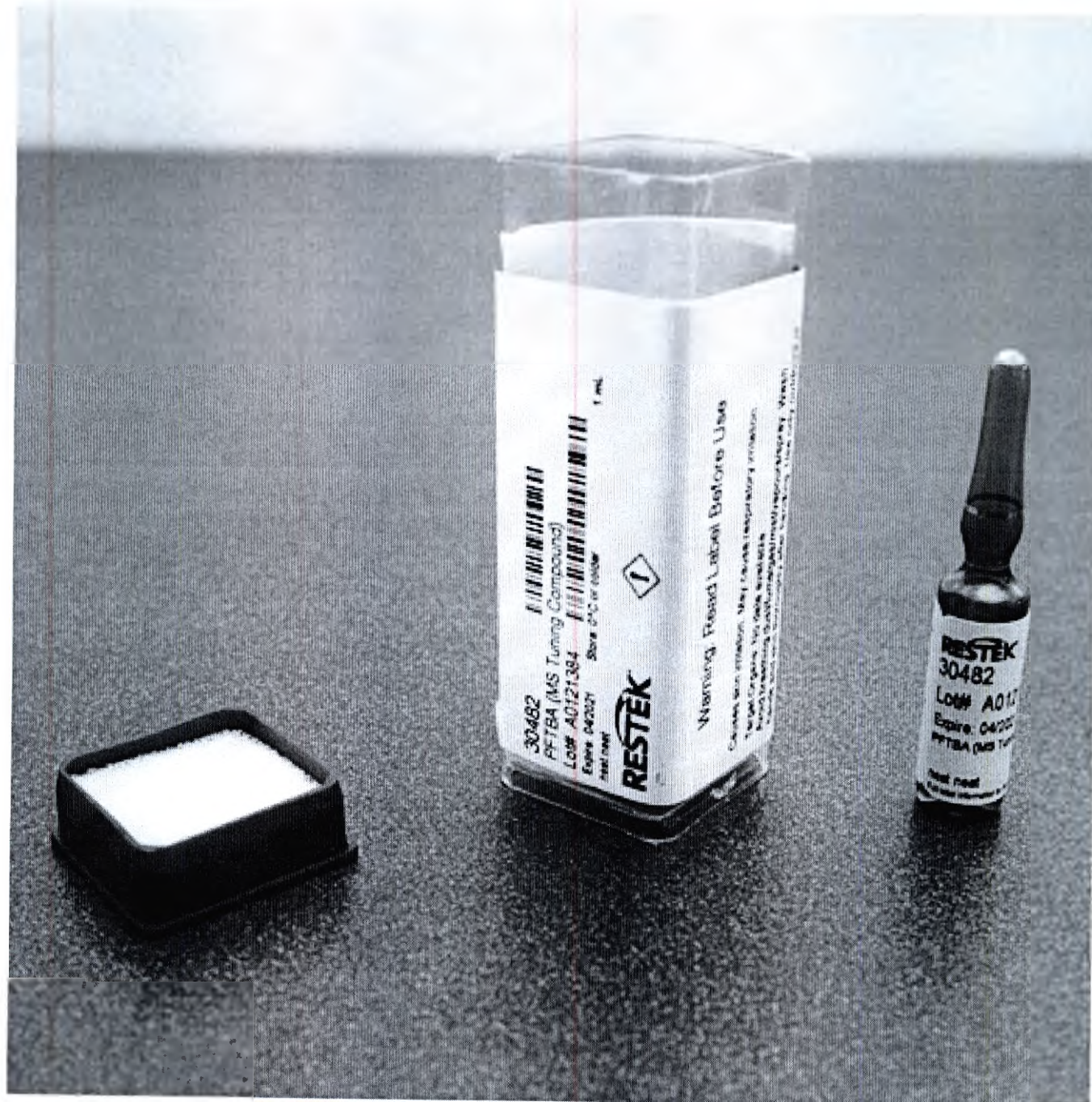
192. Набор специализированных методик «Method Package»

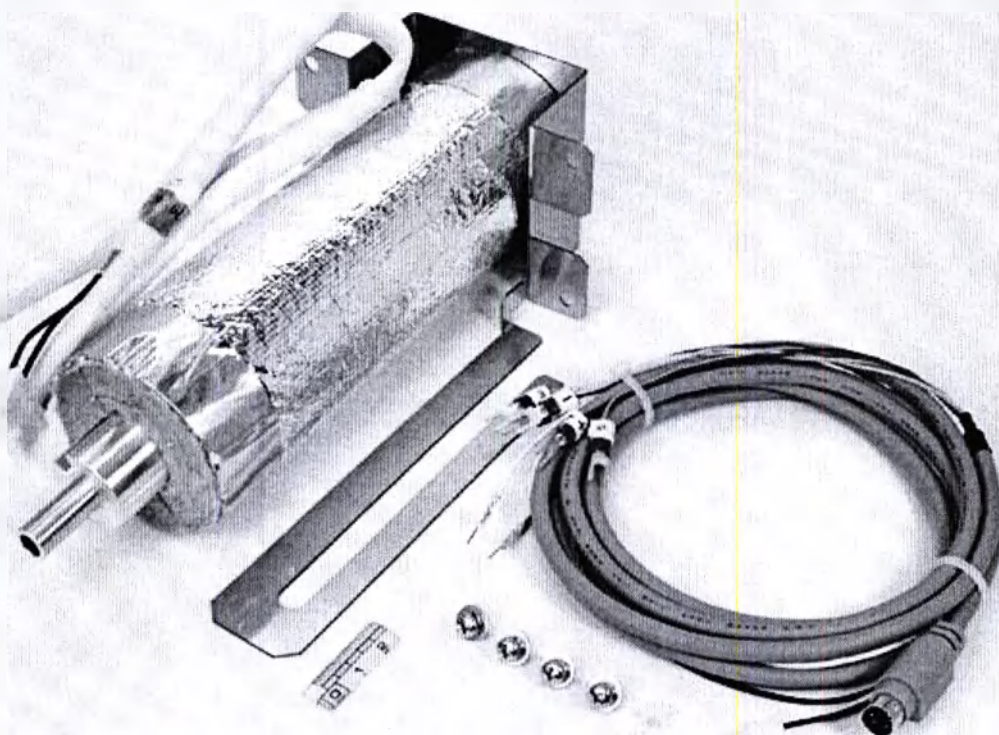
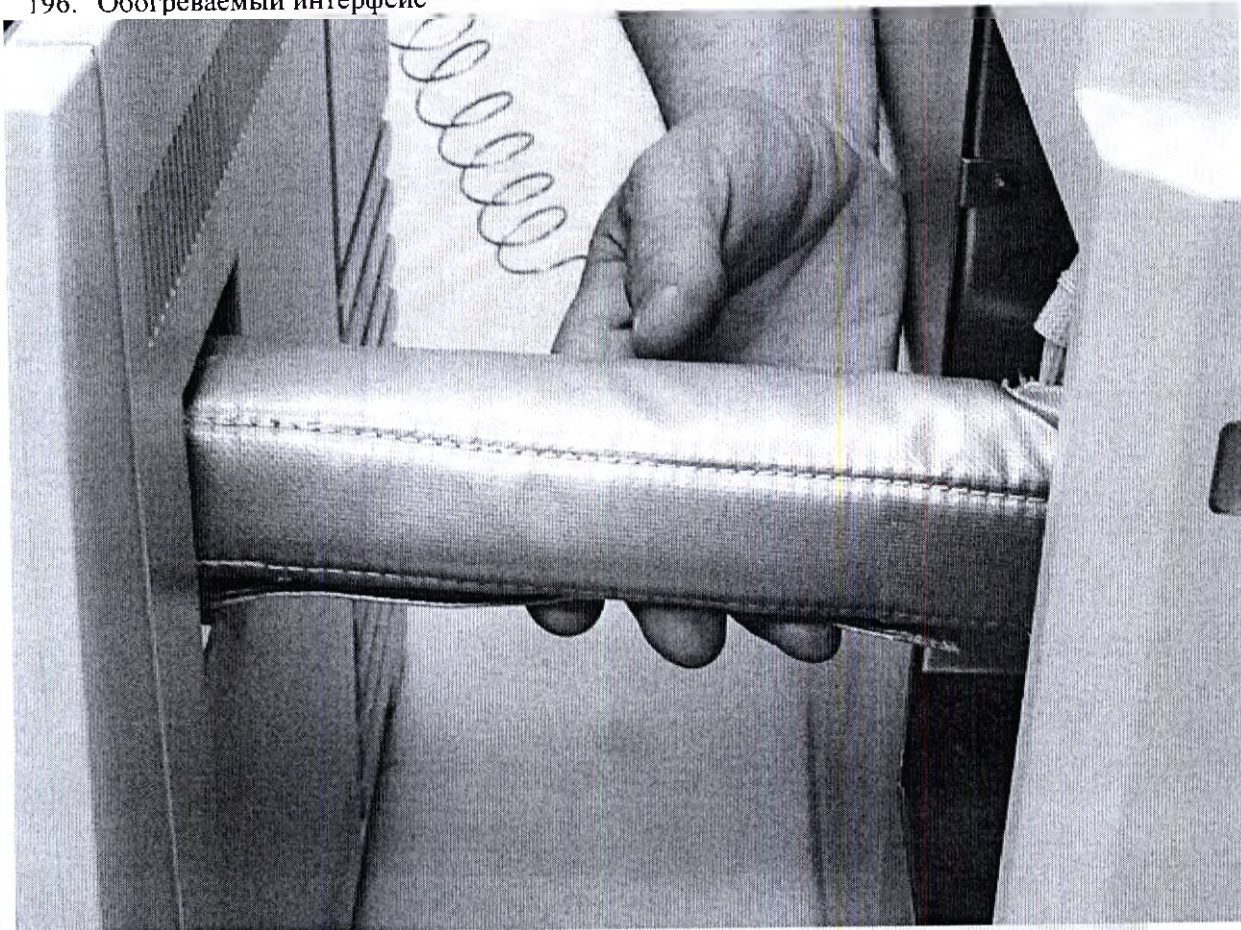




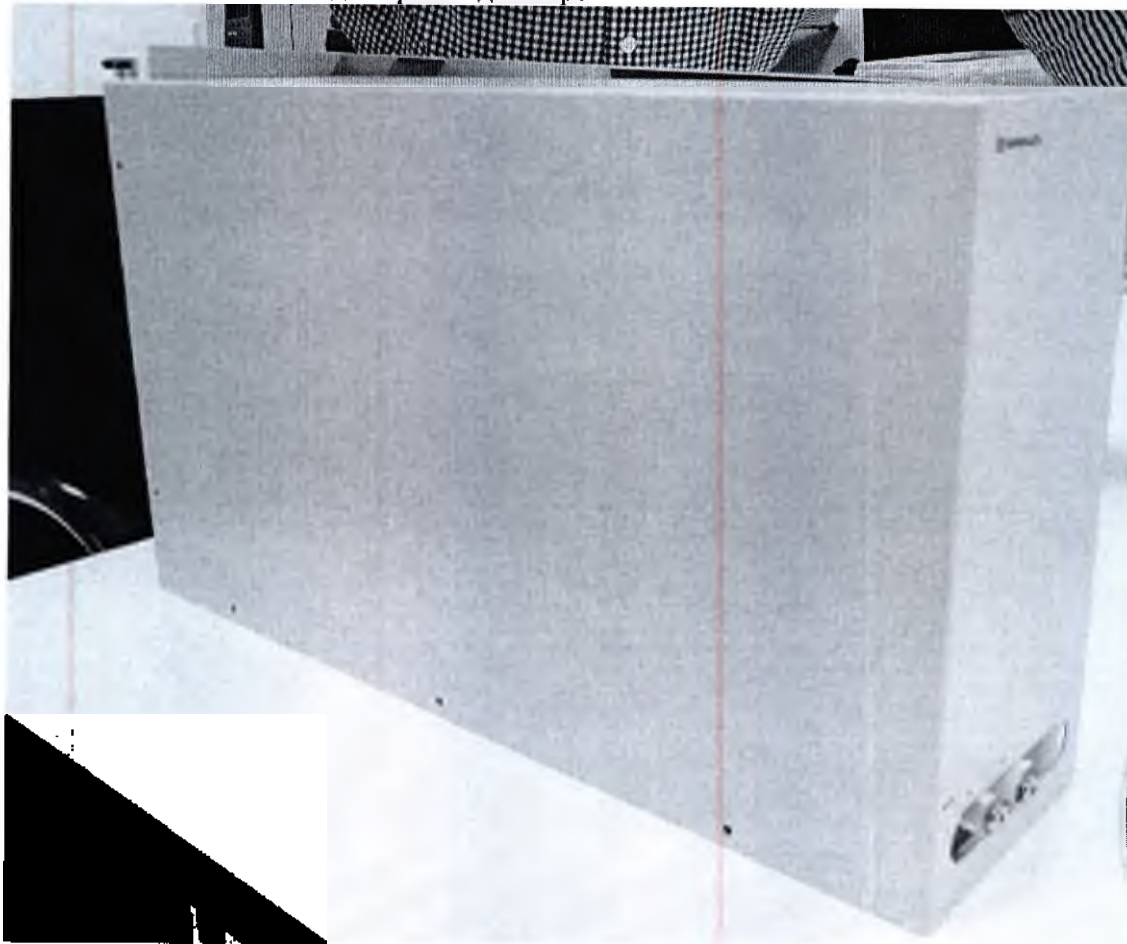
194. Насос роторный







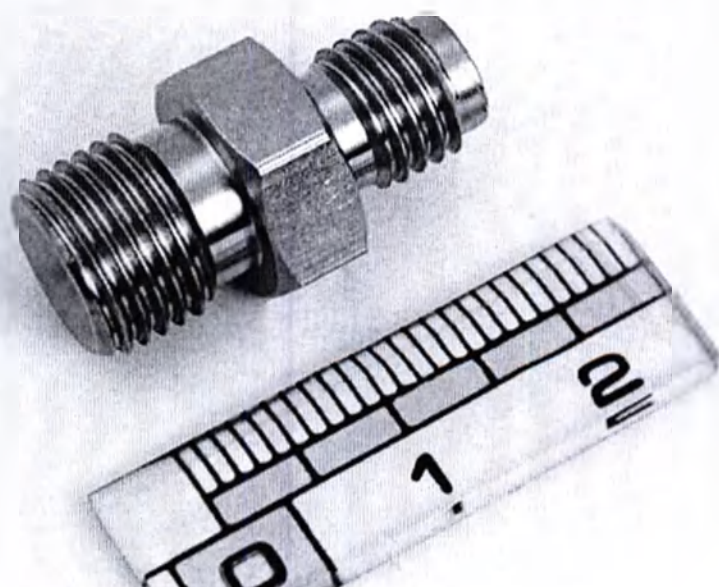
197. Опционный блок для кранов-дозаторов



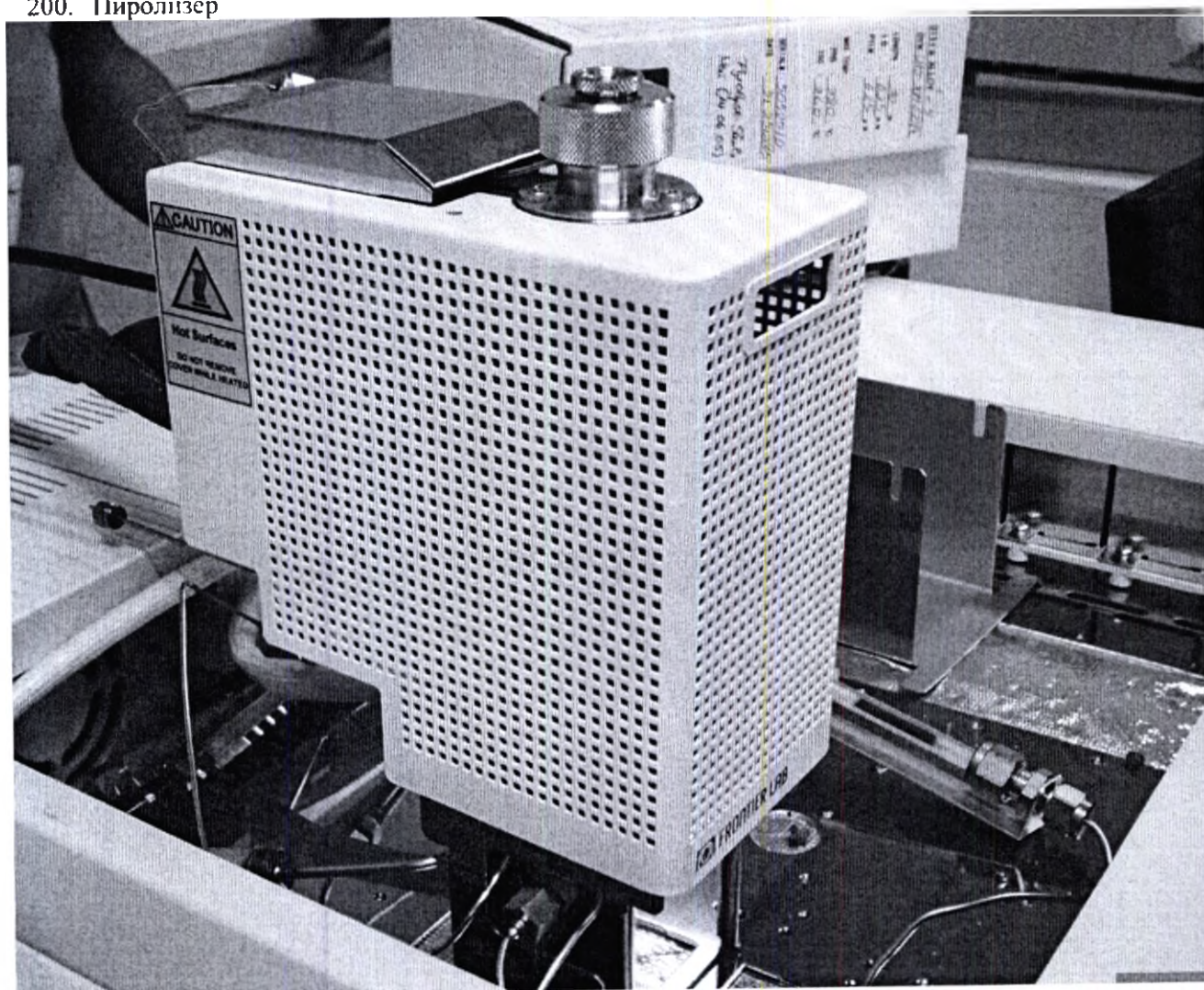
198. Очиститель гелия – от 1 до 5 шт.

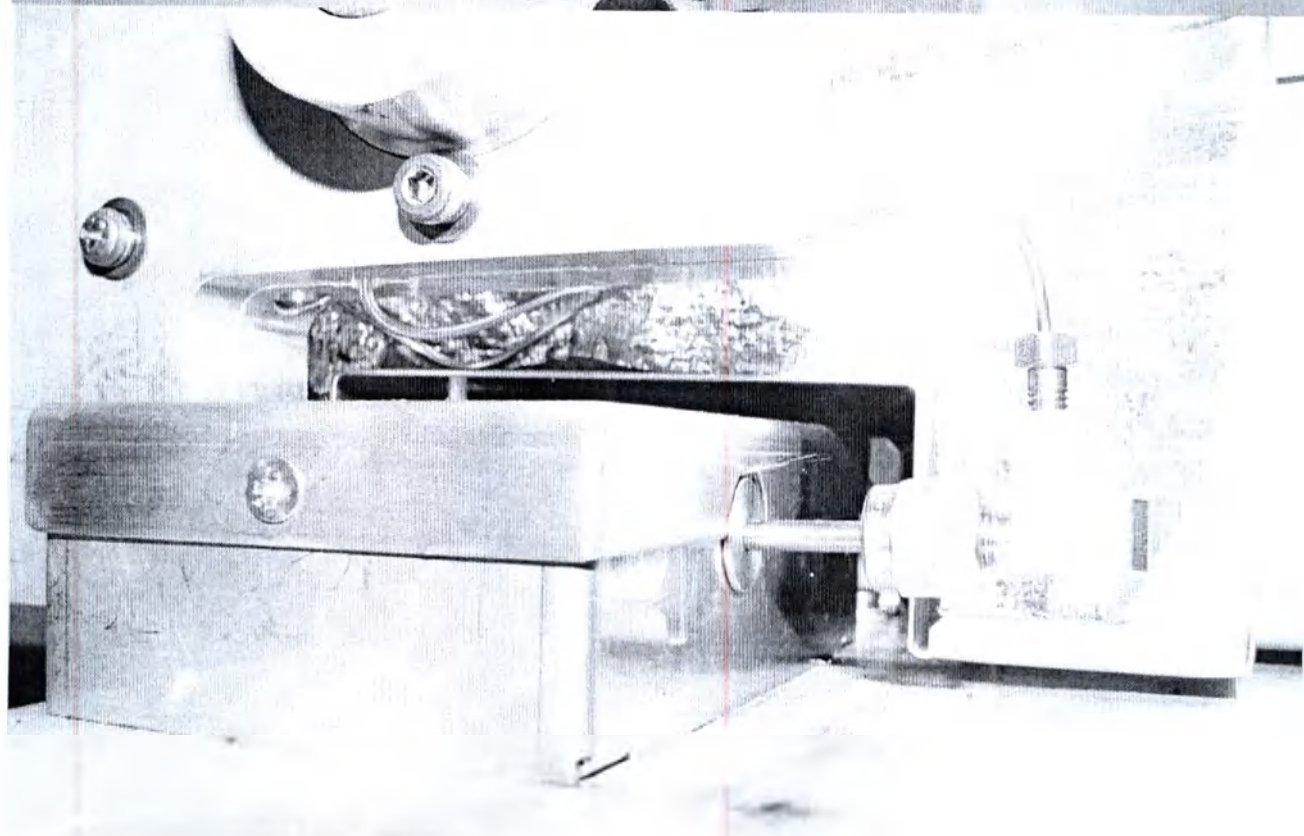
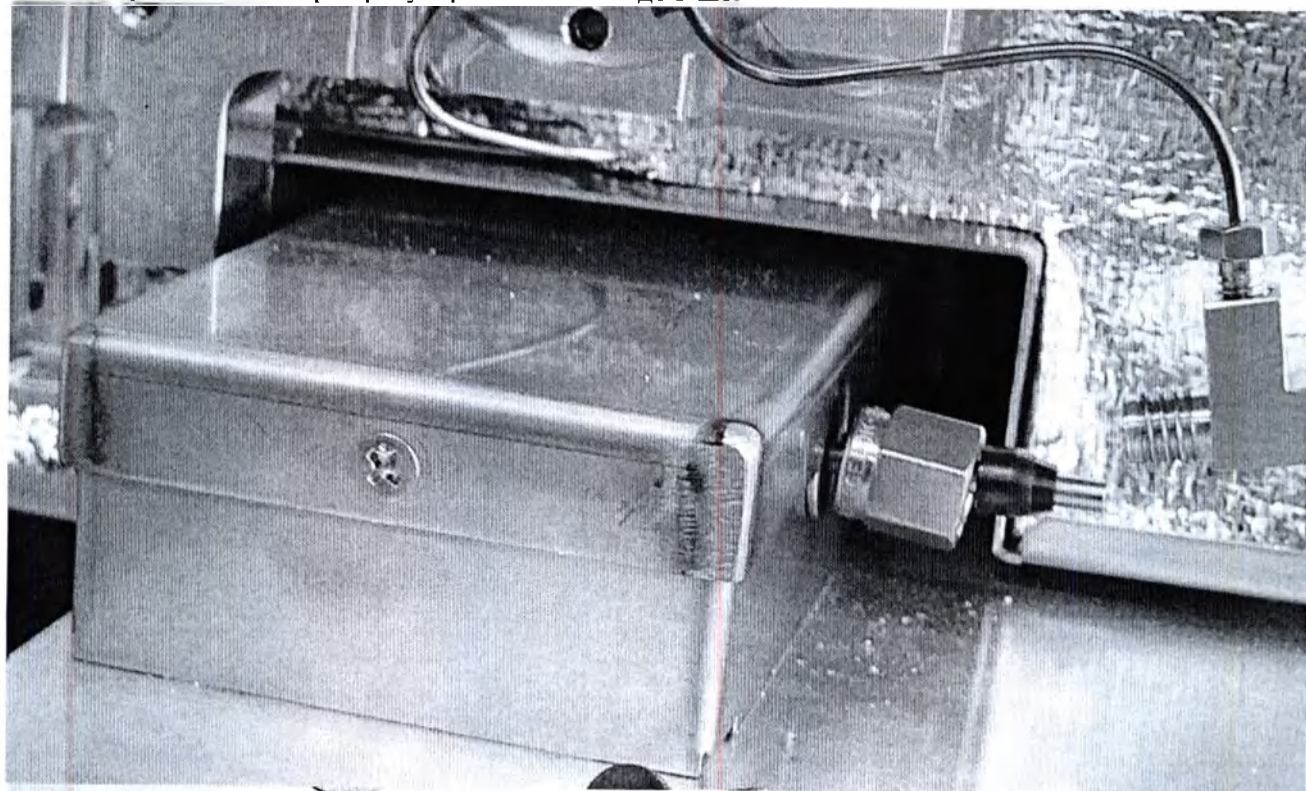


199. Переходник - от 1 до 10 шт.



200. Пиролізер

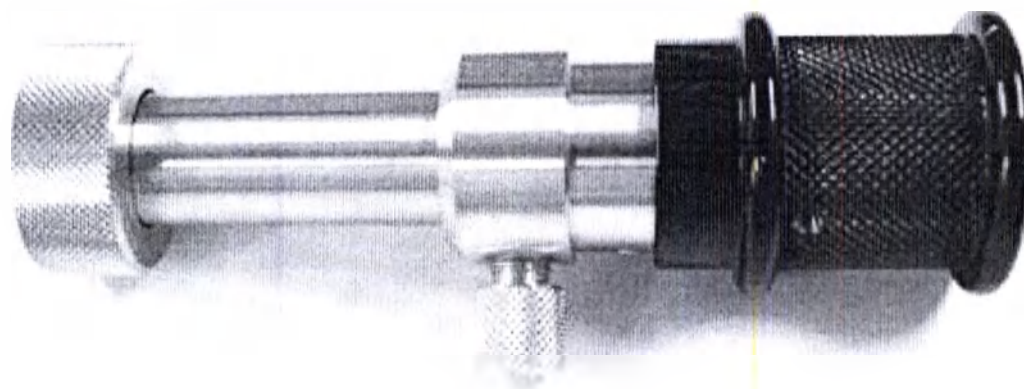




202. Приставка для проведения реакционного пиролиза

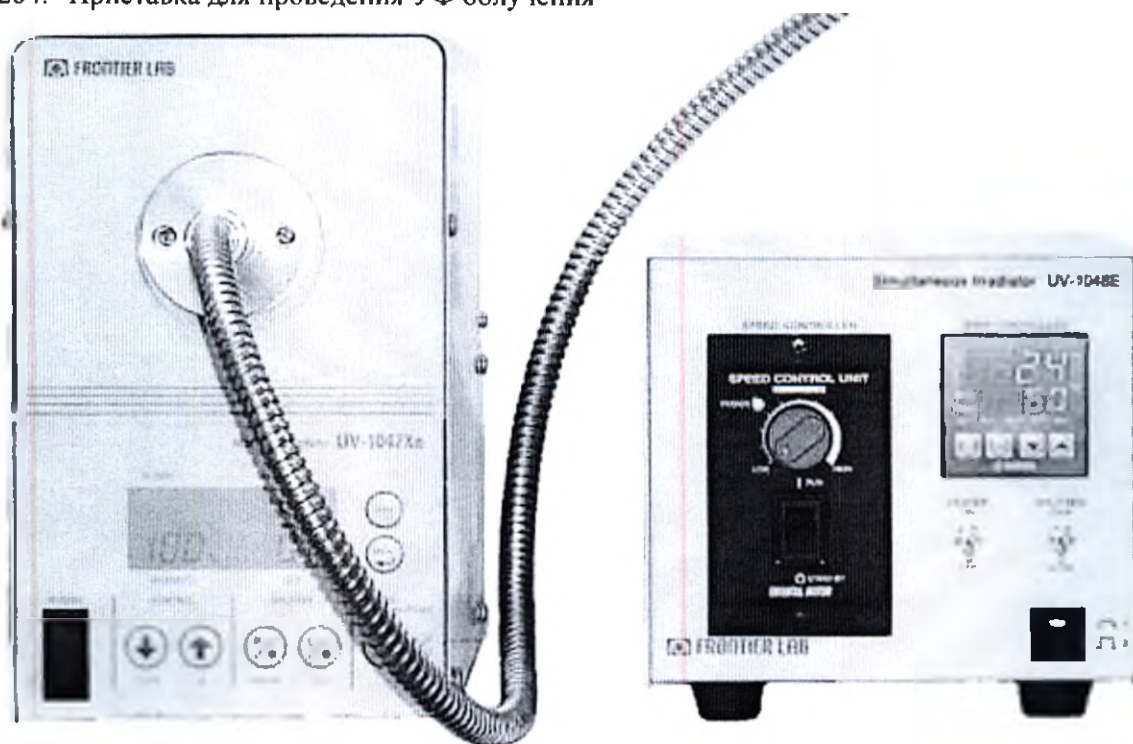


203. Приставка для проведения селективного анализа продуктов термоллиза и пиролиза

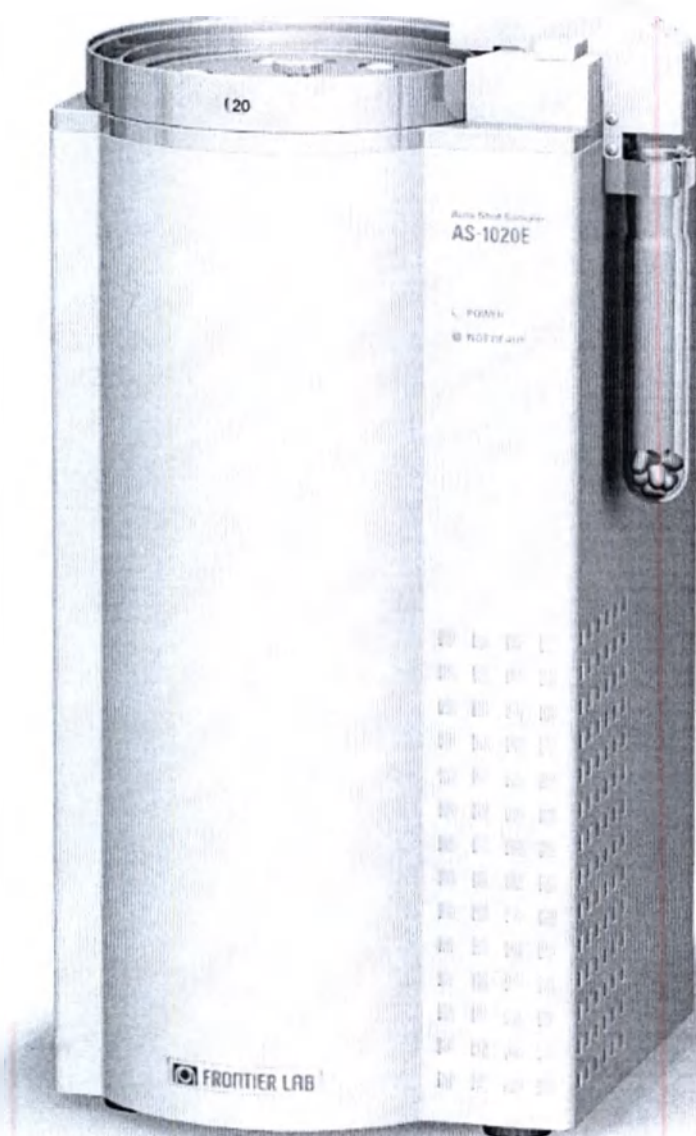


Complete Double-shot sampler

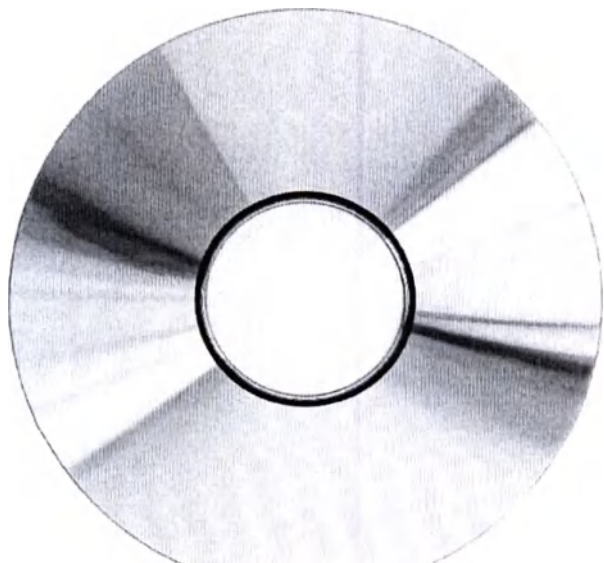
204. Приставка для проведения УФ облучения



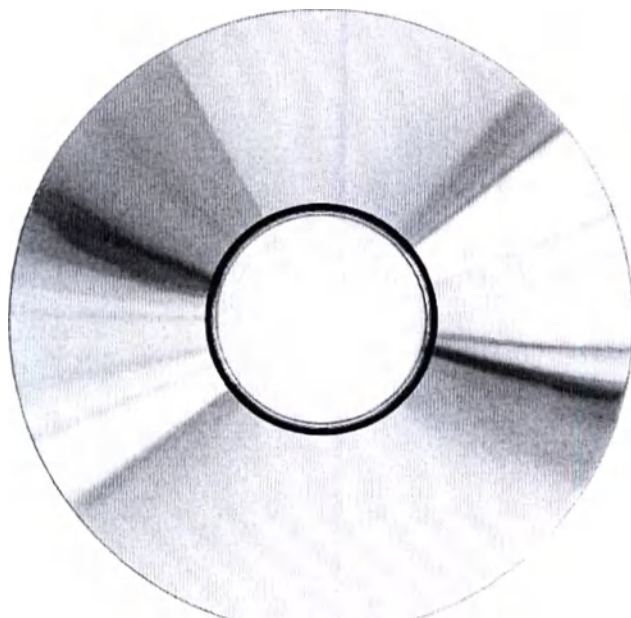
205. Пробоотборник для пиролизера



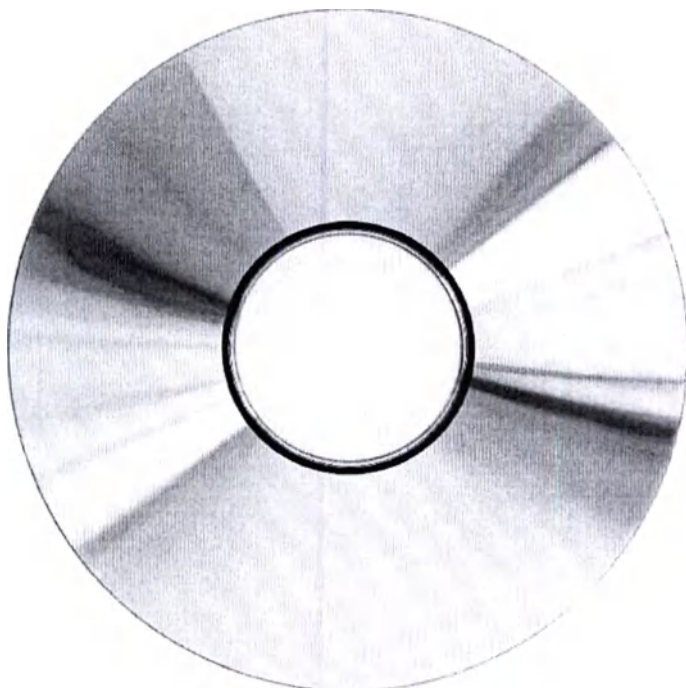
206. Программное обеспечение для автоинжектора



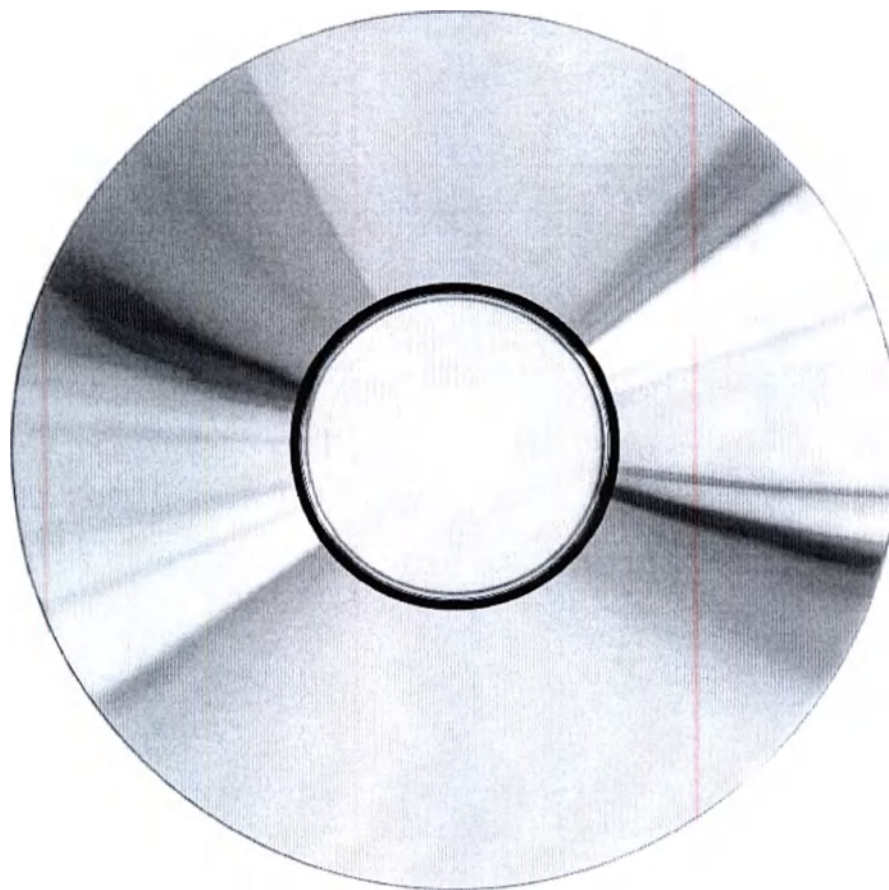
207. Программное обеспечение для многомерной хроматографии - от 1 до 2 шт.



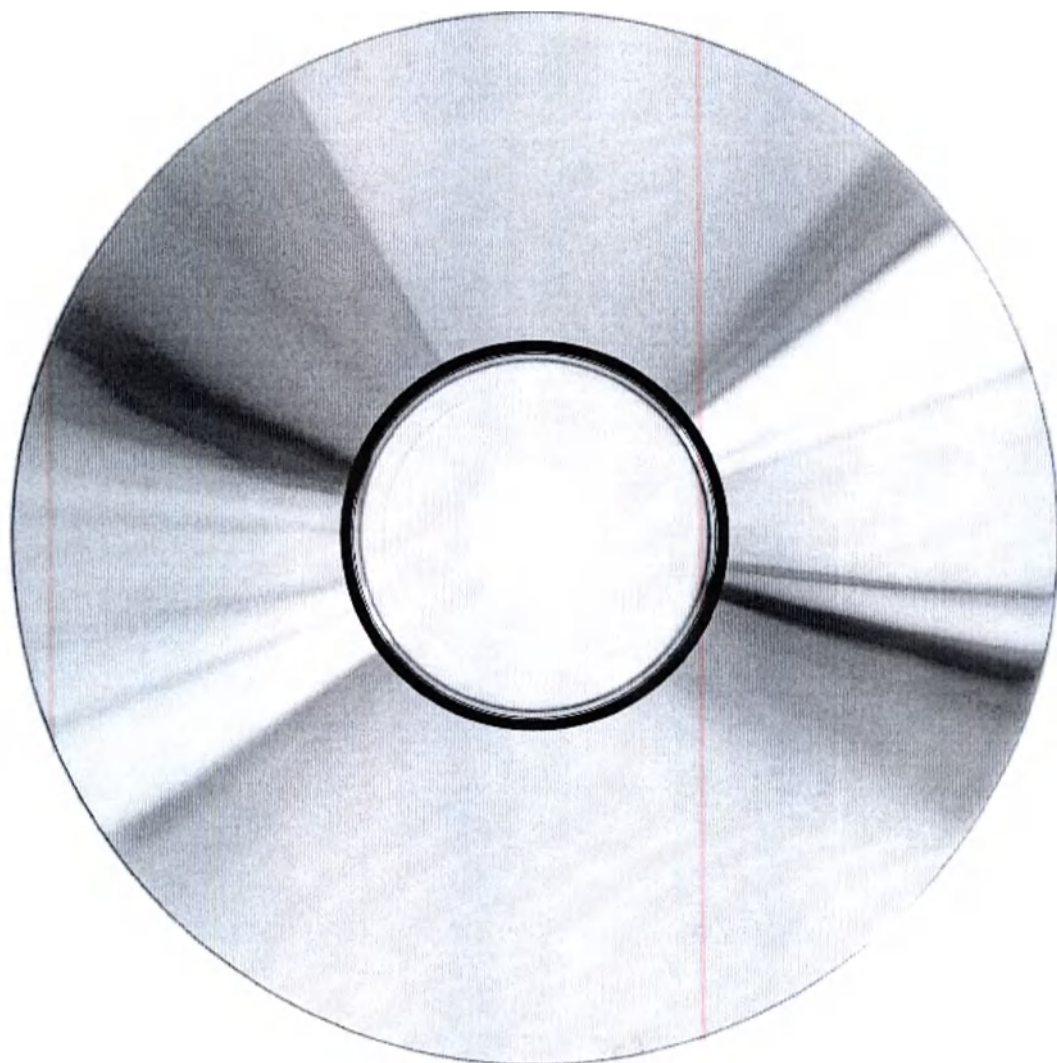
208. Программное обеспечение для пиролизера



209. Программное обеспечение для термодесорбера



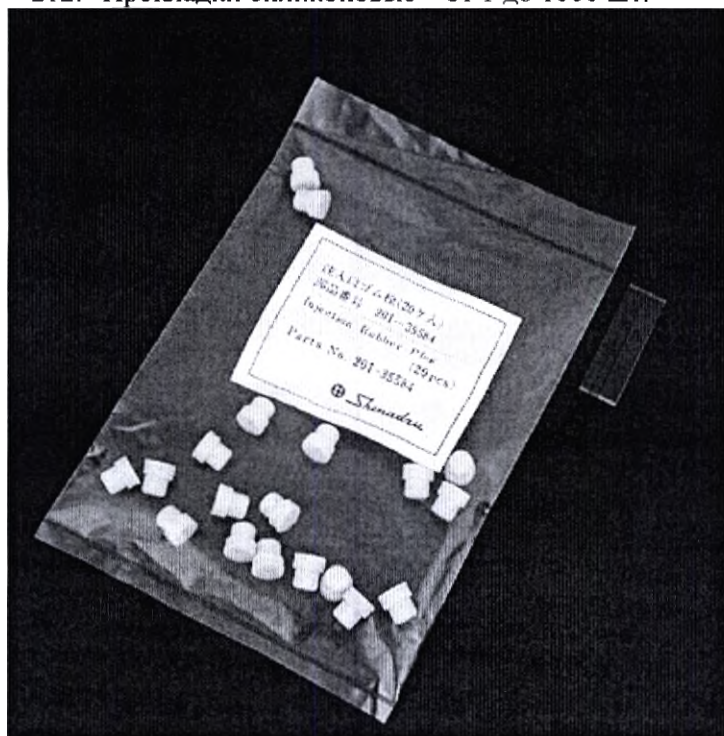
210. Программное обеспечение для управления прибором «LabSolutions»



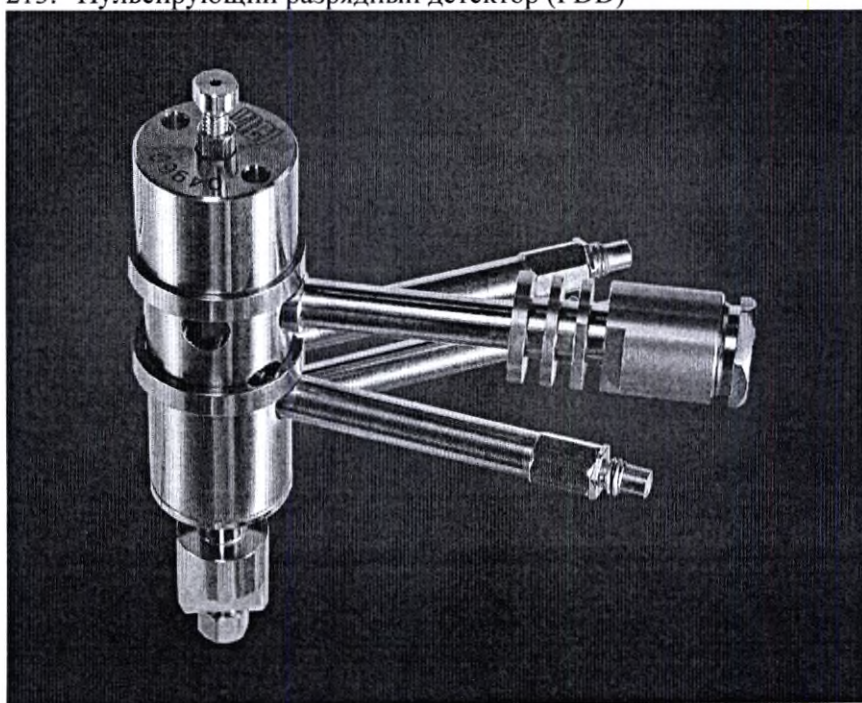
211. Прокладка - от 1 до 20 шт.



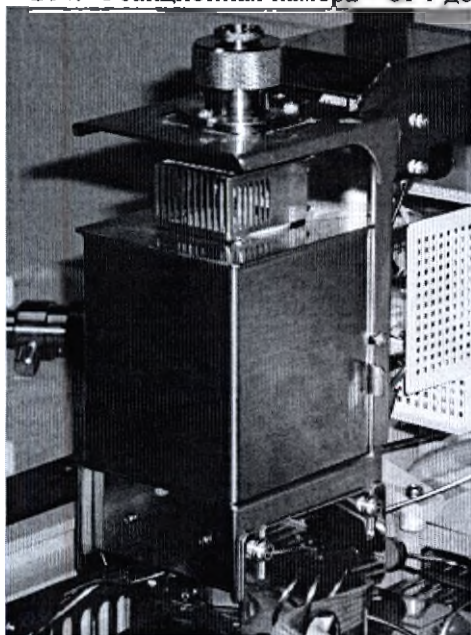
212. Прокладки силиконовые – от 1 до 1000 шт.



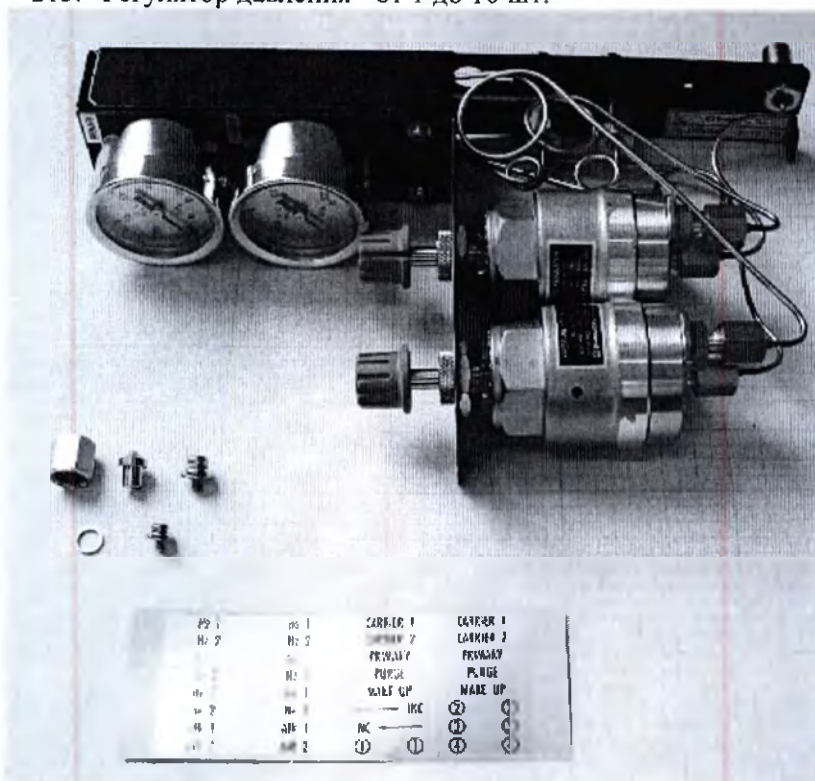
213. Пульсирующий разрядный детектор (PDD)



214. Реакционная камера – от 1 до 50 шт.



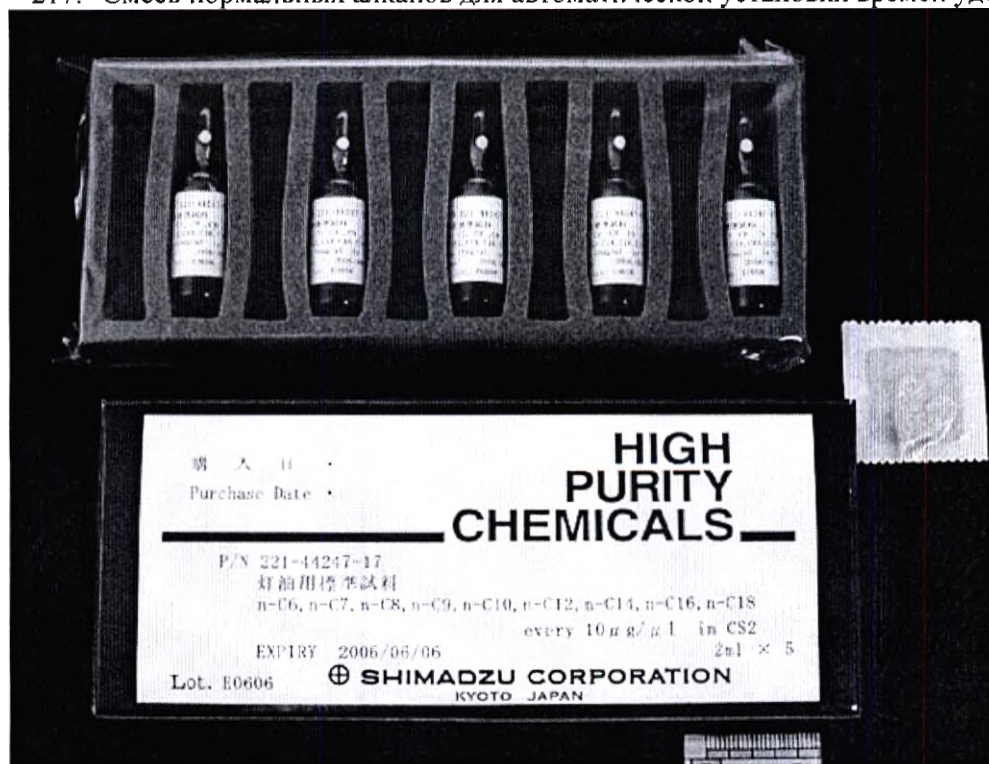
215. Регулятор давления - от 1 до 10 шт.



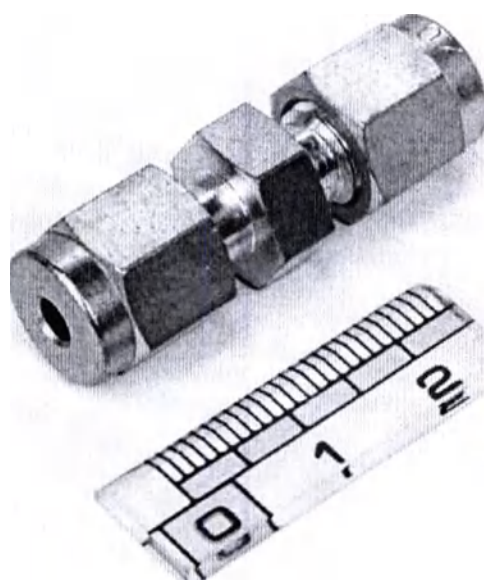
216. Селектор газов – от 1 до 3 шт.



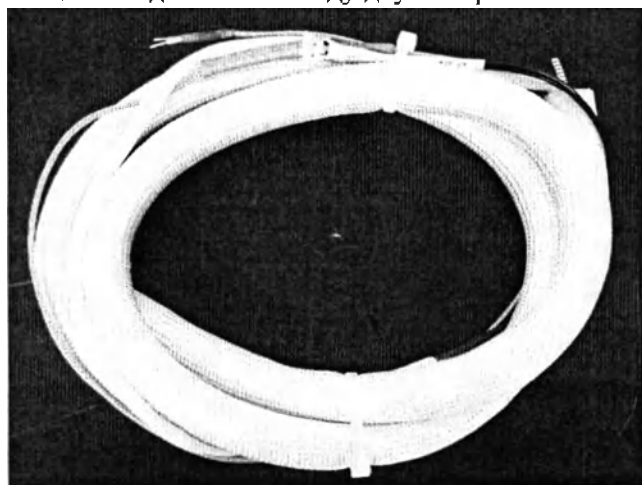
217. Смесь нормальных алканов для автоматической установки времен удерживания



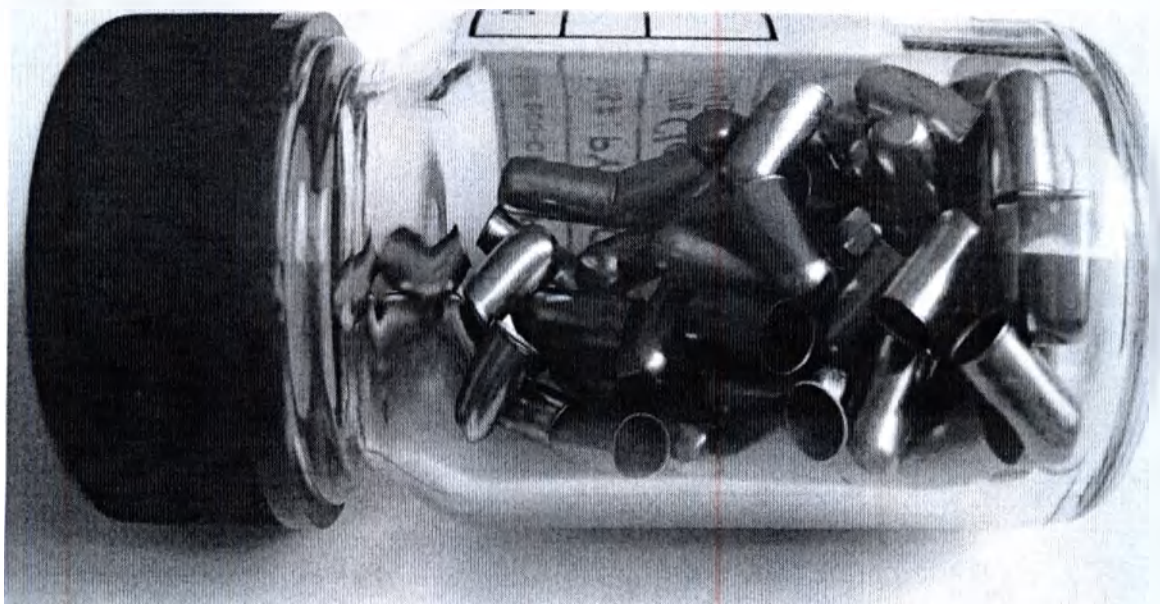
218. Соединители колонок – от 1 до 20 шт.



219. Соединитель между двумя термостатами колонок – от 1 до 3 шт.



220. Стаканчики для пиролиза – от 1 до 1000 шт.



221. Стандартный раствор для проведения тестирования IQ/OQ



222. Стандартный раствор для тестирования CI Scan



223. Стандартный раствор для тестирования CI SIM



224. Стандартный раствор для тестирования EI Scan



225. Стандартный раствор для тестирования EI SIM/NCI Scan



226. Стандартный раствор для тестирования NCI SIM



227. Стандартный раствор для тестирования детектора по теплопроводности



228. Стандартный раствор для тестирования детектора электронного захвата



229. Стандартный раствор для тестирования пламенно-ионизационного детектора



230. Стандартный раствор для тестирования пламенно-термоионного детектора для определения азотсодержащих соединений



231. Стандартный раствор для тестирования пламенно-термоионного детектора для определения фосфорсодержащих соединений



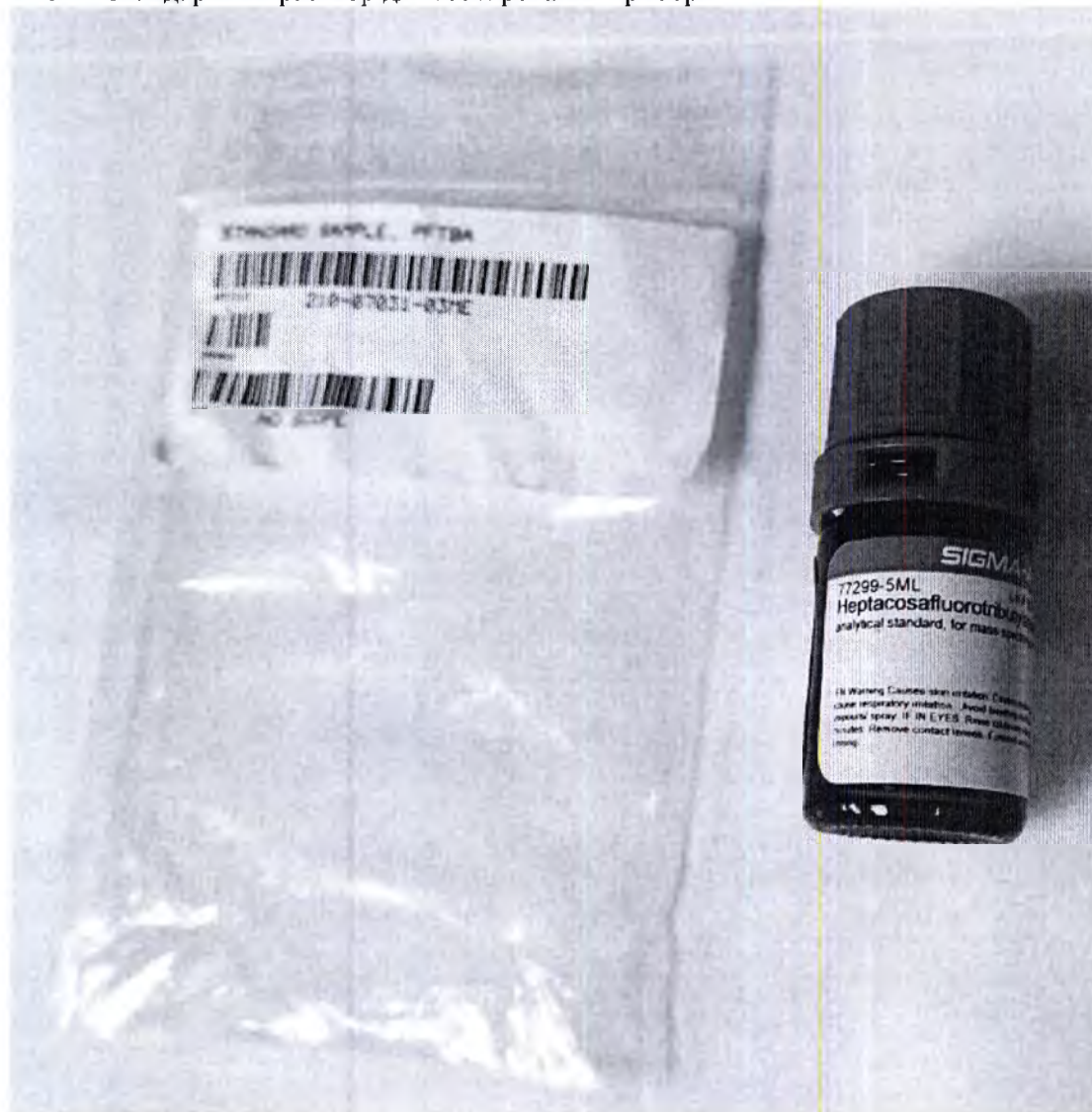
232. Стандартный раствор для тестирования пламенно-фотометрического детектора для определения серосодержащих соединений



233. Стандартный раствор для тестирования пламенно-фотометрического детектора для определения фосфорсодержащих соединений



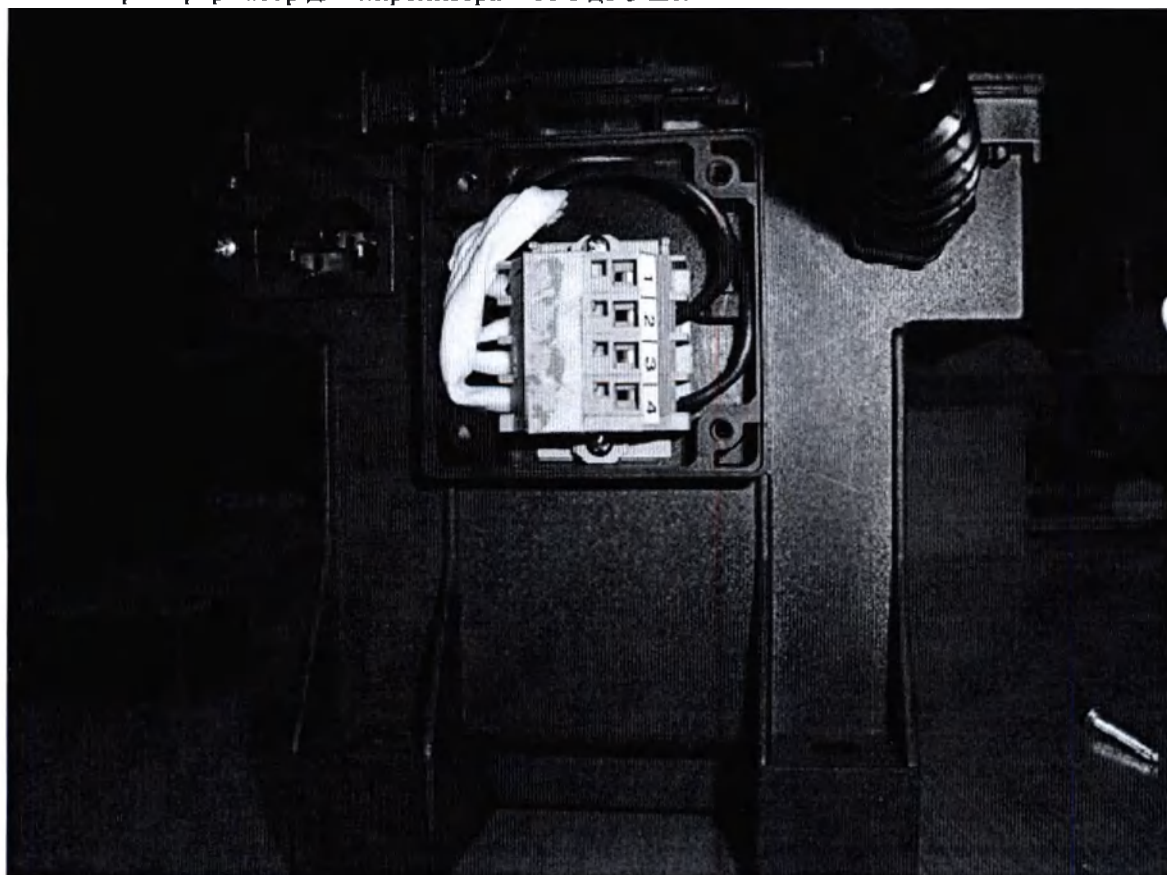
234. Стандартный раствор для тестирования прибора



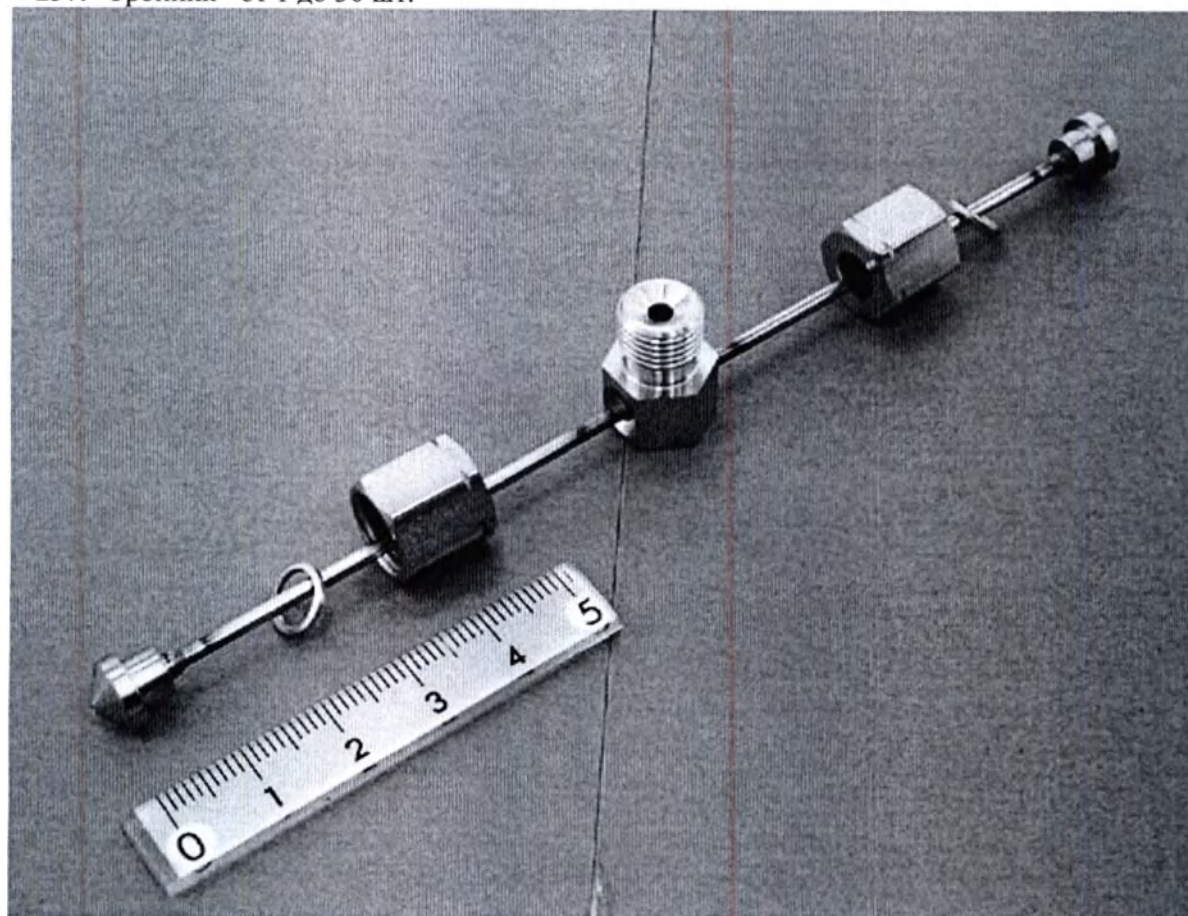
235. Температурно-программируемый инжектор



236. Трансформатор для пиролизера – от 1 до 3 шт.



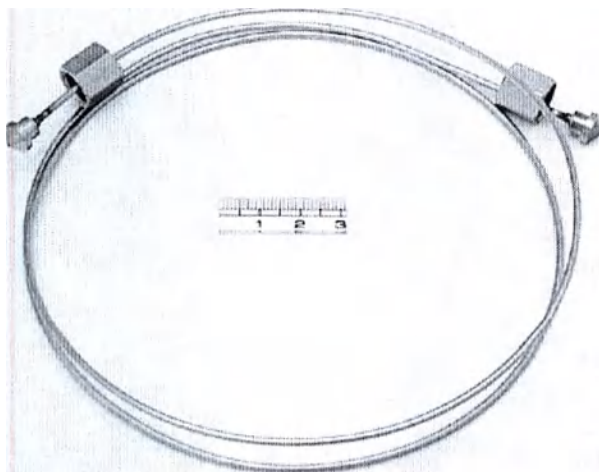
237. Тройник - от 1 до 30 шт.



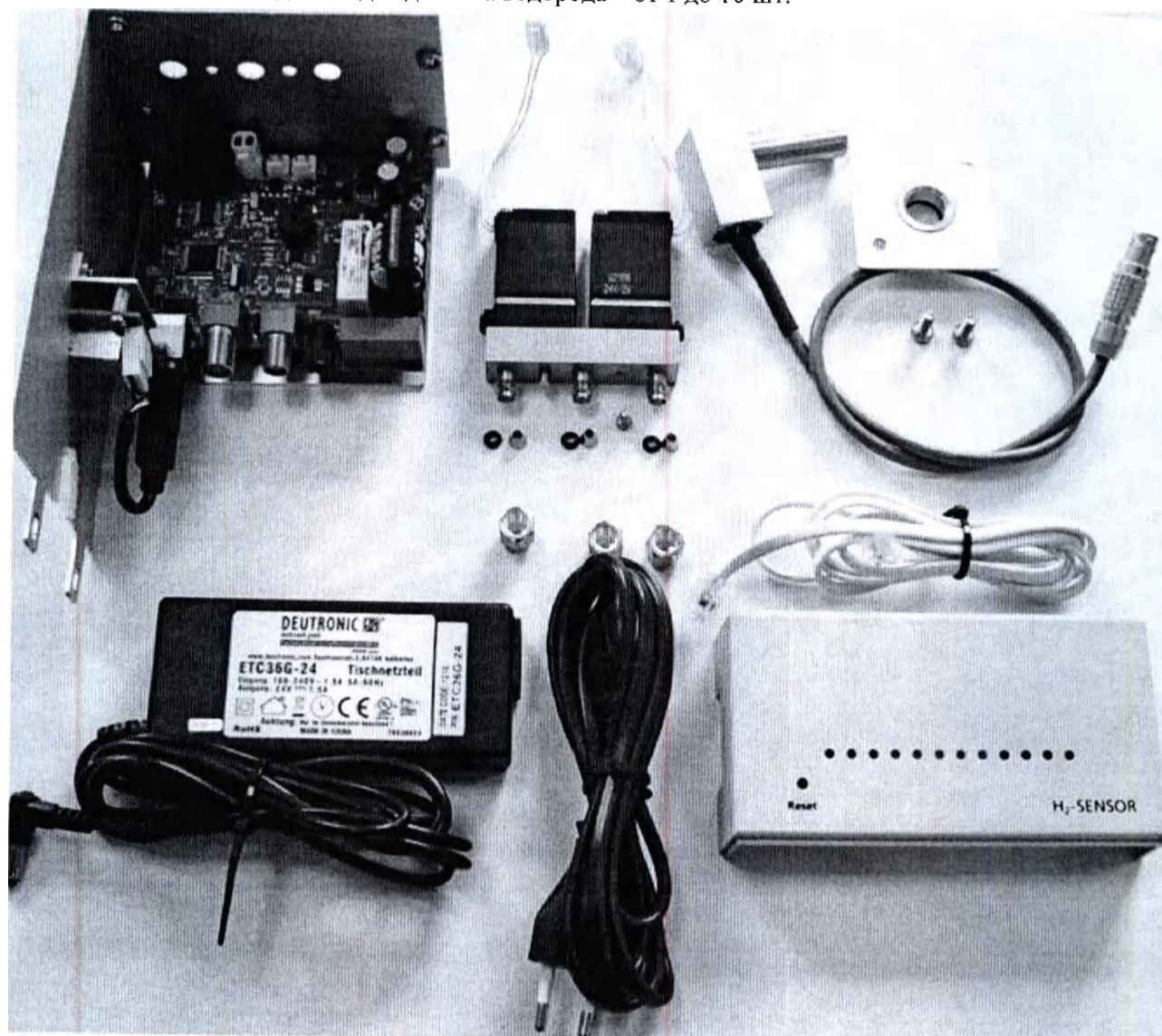
238. Трубка разветвительная – от 1 до 20 шт.



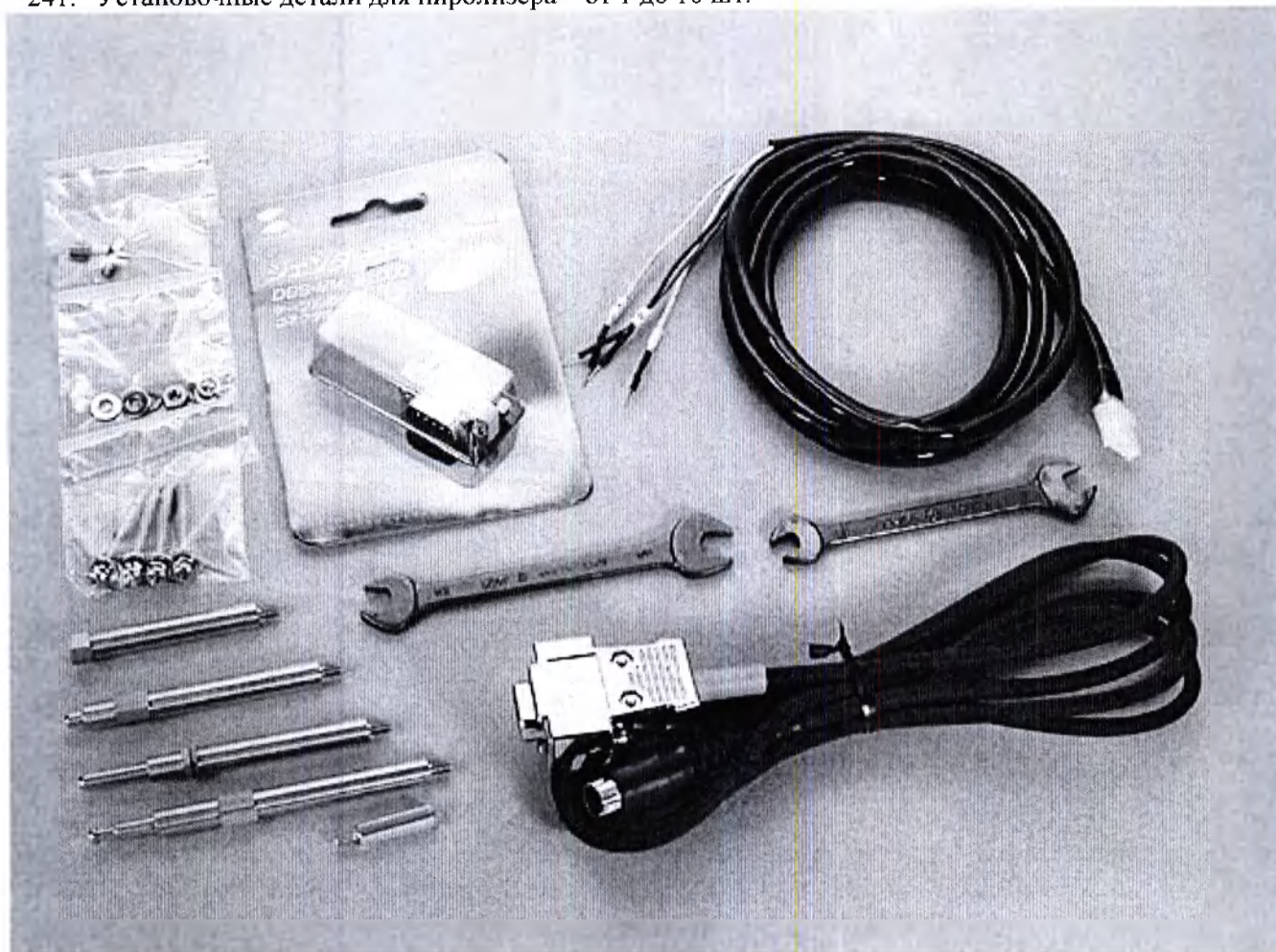
239. Трубка соединительная – от 1 до 20 шт.



240. Установочные детали для датчика водорода – от 1 до 10 шт.



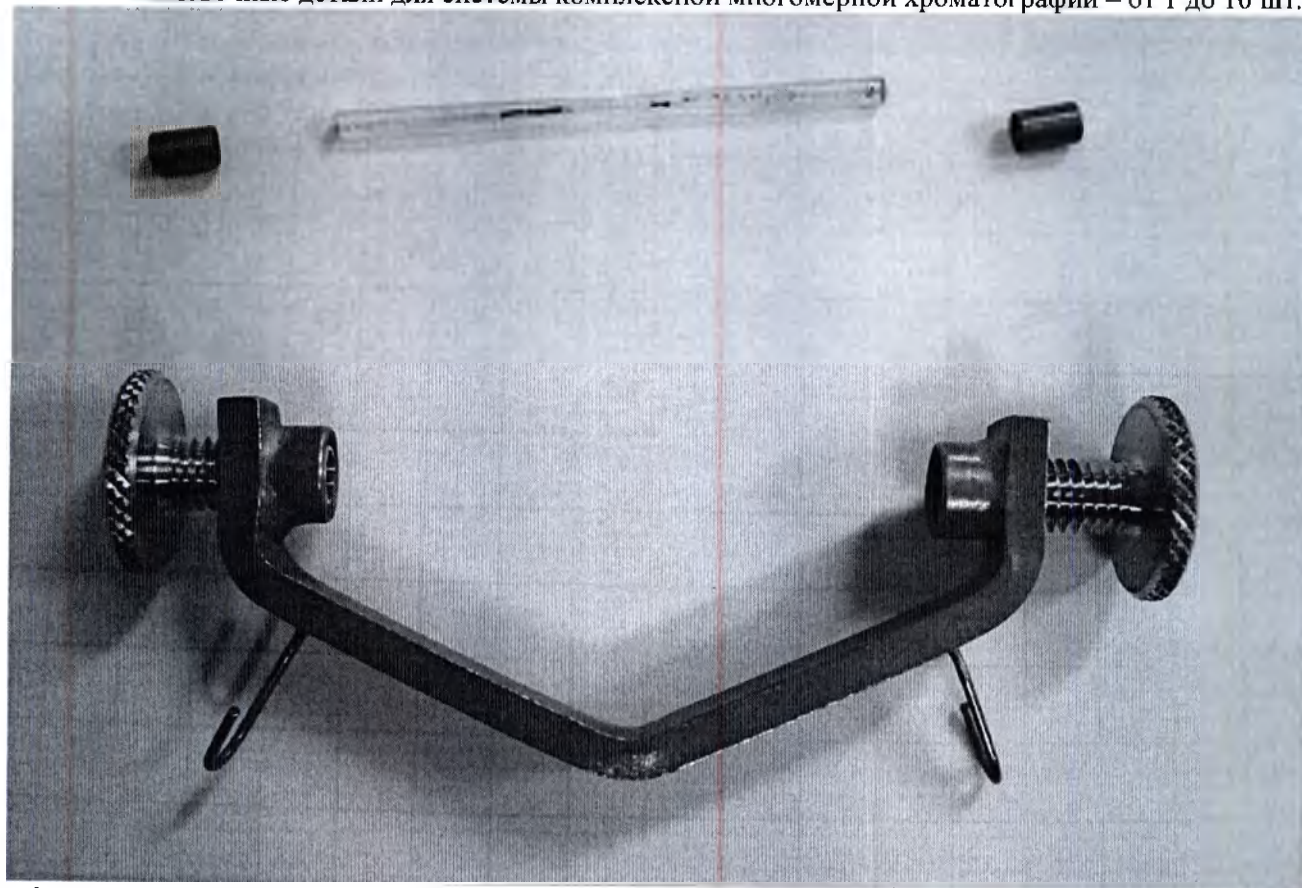
241. Установочные детали для пиролизера – от 1 до 10 шт.



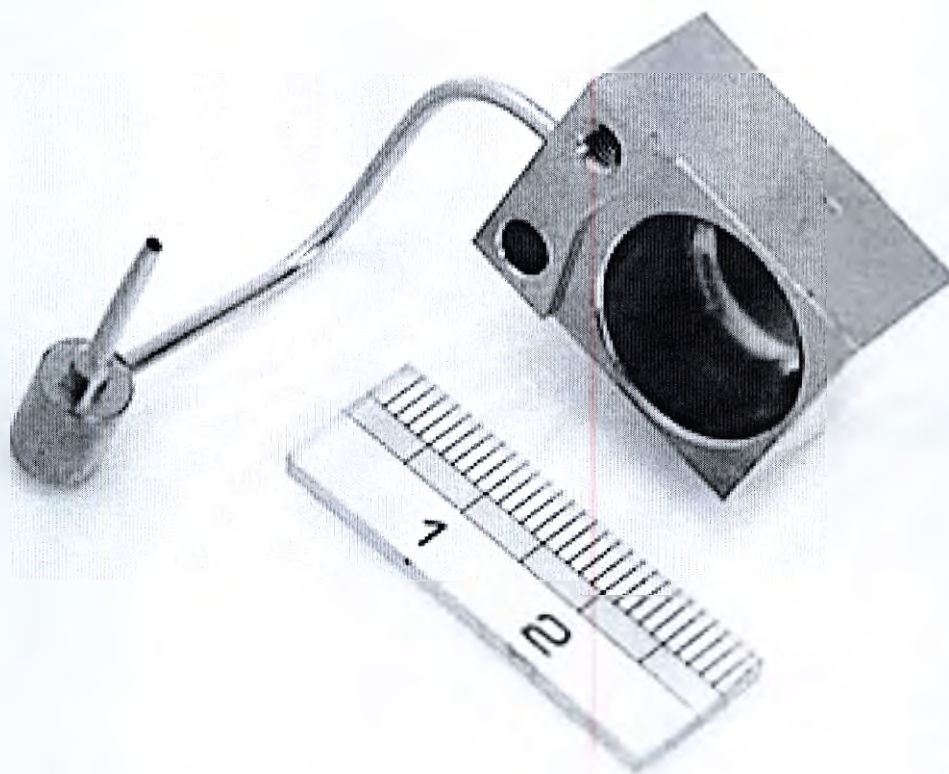
242. Установочные детали для пульсозарядного детектора (PDD) – от 1 до 5 шт.

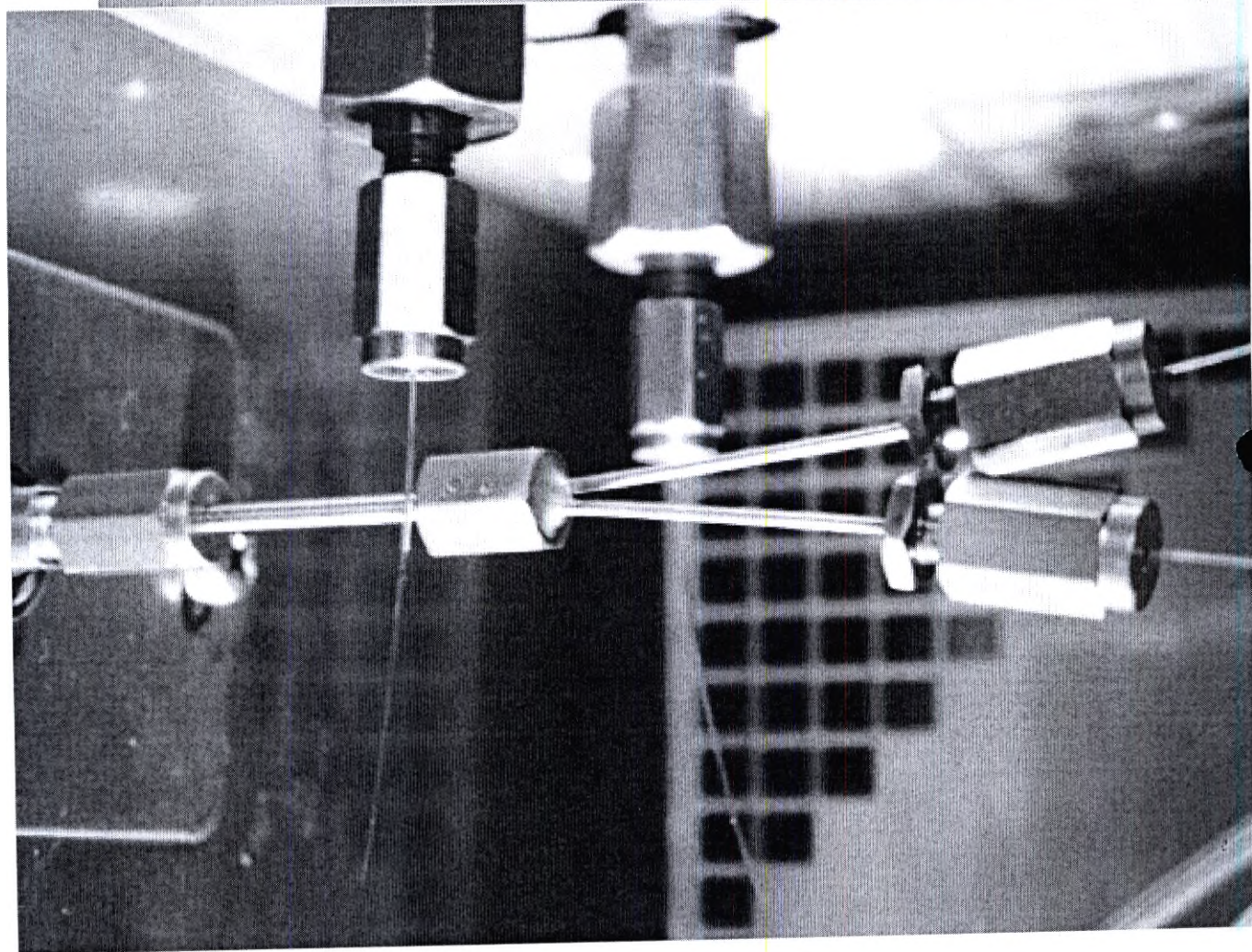
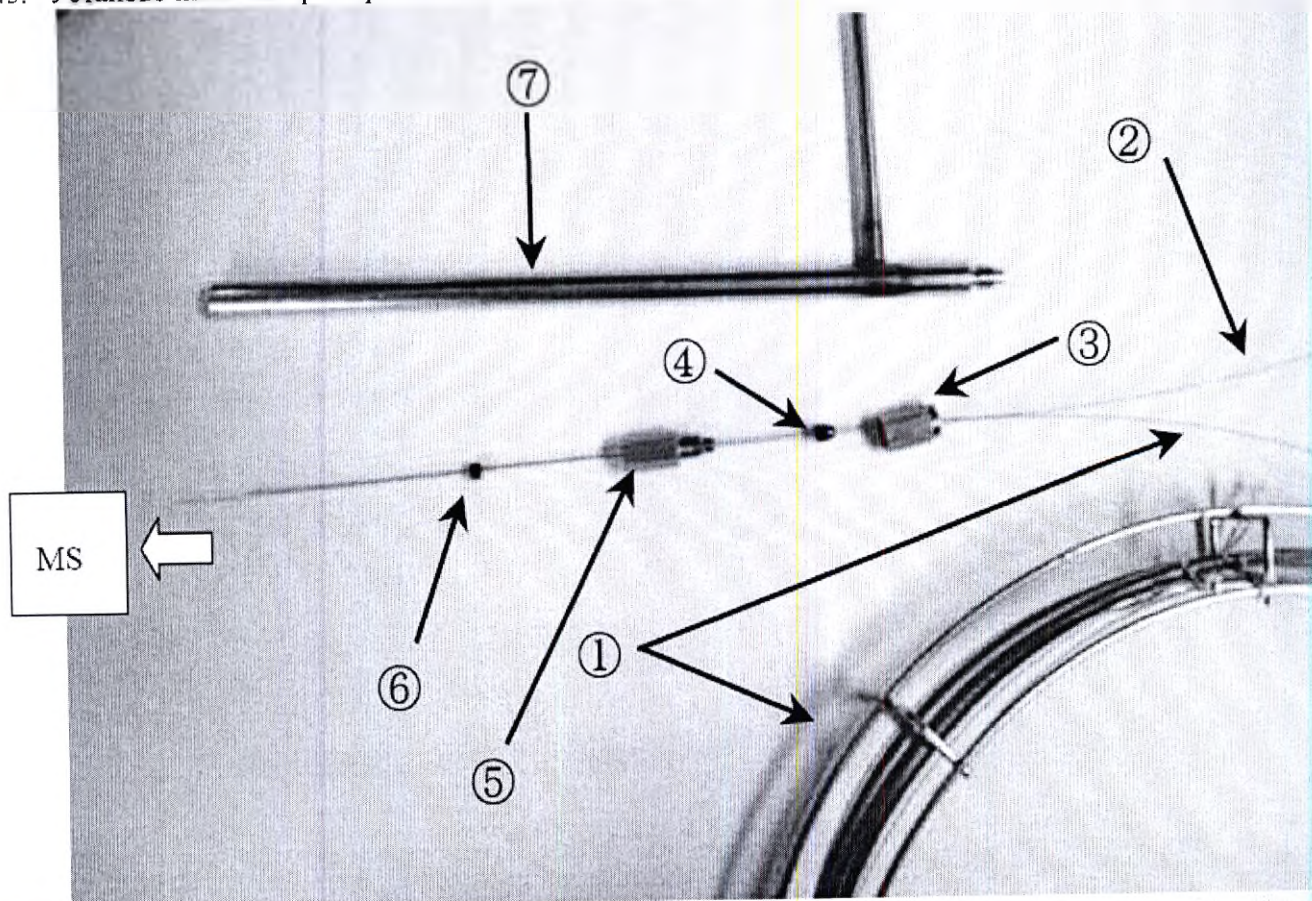


243. Установочные детали для системы комплексной многомерной хроматографии – от 1 до 10 шт.

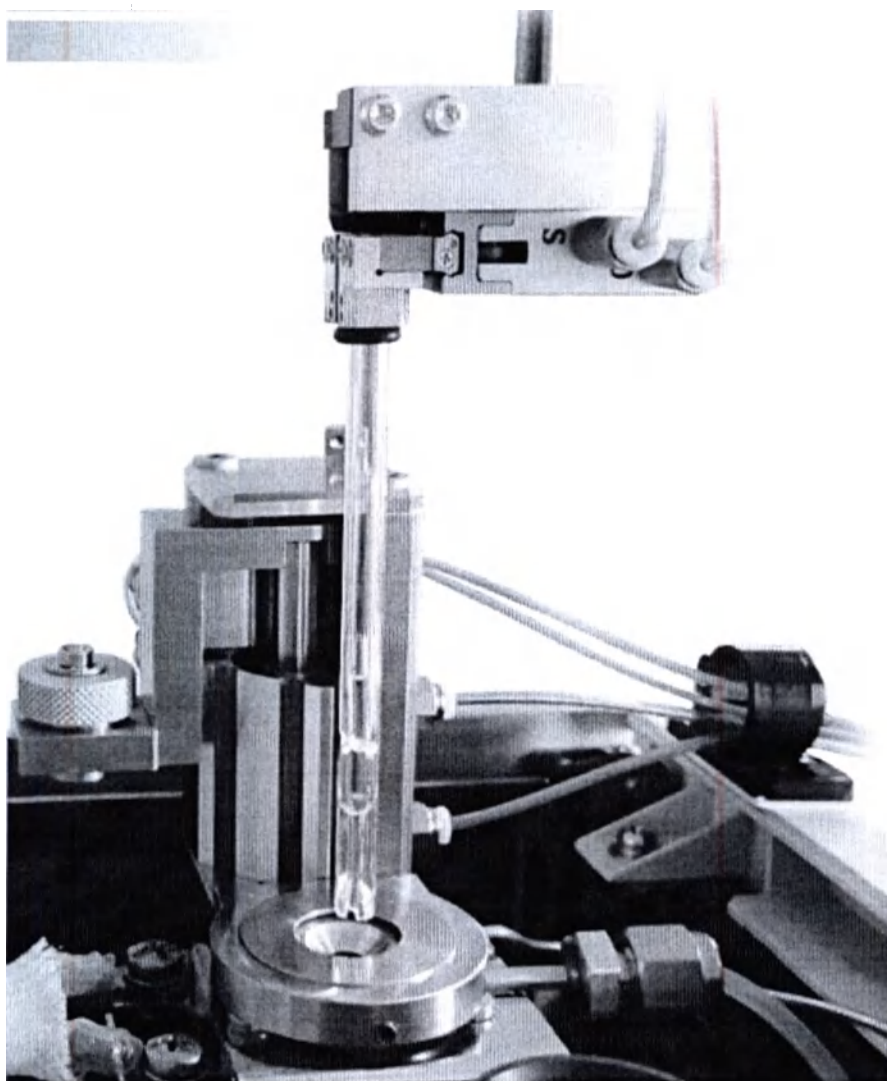


244. Установочный набор блока химической ионизации - от 1 до 2 шт.





246. Устройство для смены лайнеров – от 1 до 10 шт.



247. Фильтр для гелия – от 1 до 10 шт.





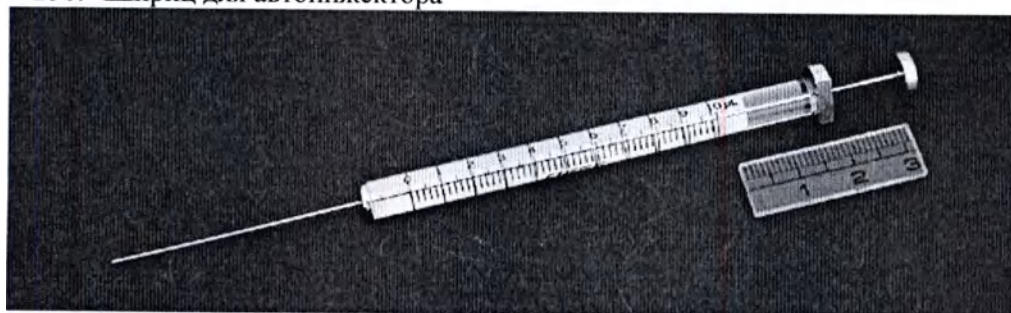
248. Фильтры (S, P, Sn) для пламенно-фотометрического детектора – от 1 до 10 шт.



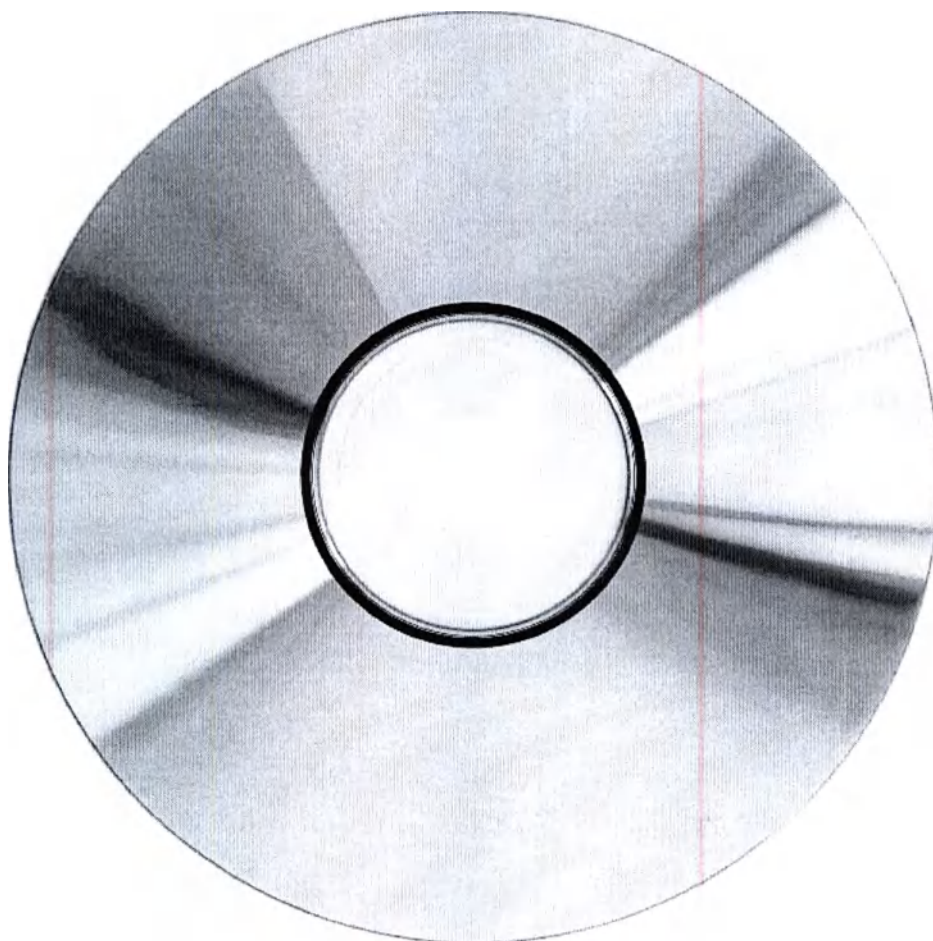
249. Чашечки для проб – от 1 до 1000 шт.



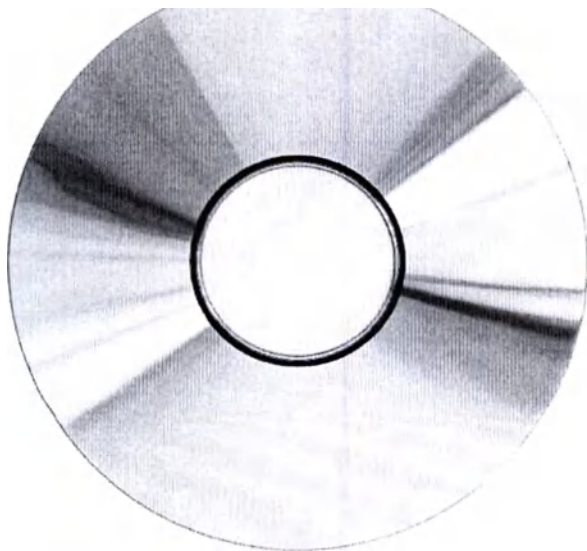
250. Шприц для автоинжектора



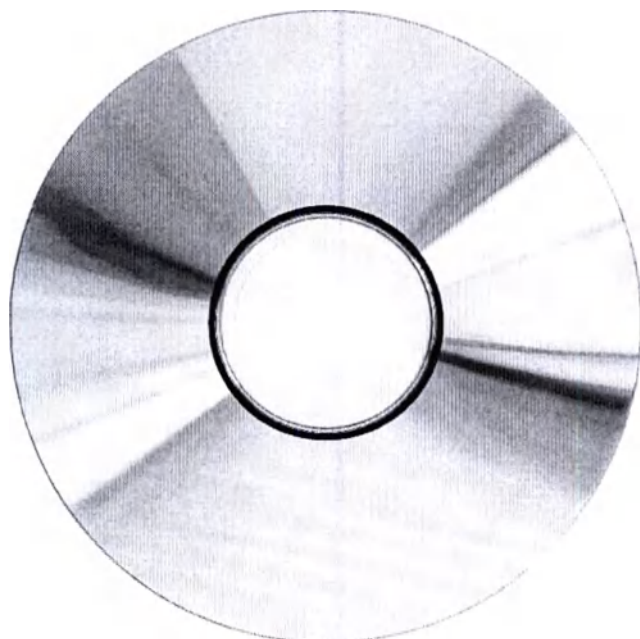
251. Электронная база данных «Drug ApplicationPackage» на электронном носителе



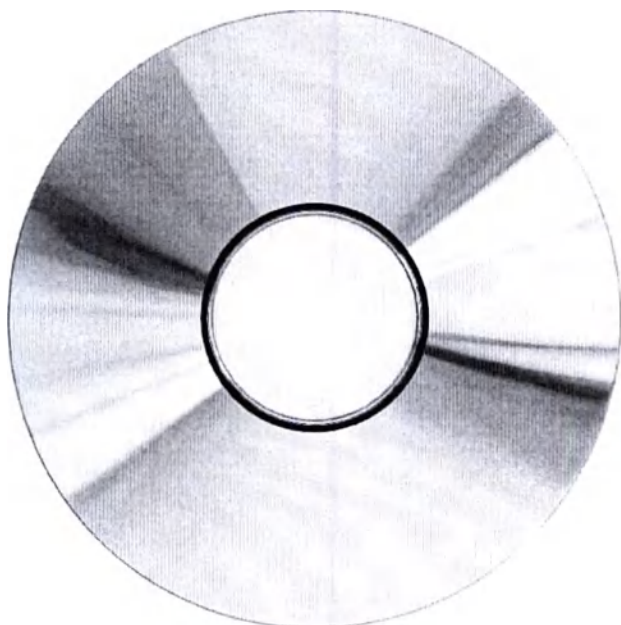
252. Электронная база данных «PesticideLibraryVer. 3, EI and NCI» на электронном носителе



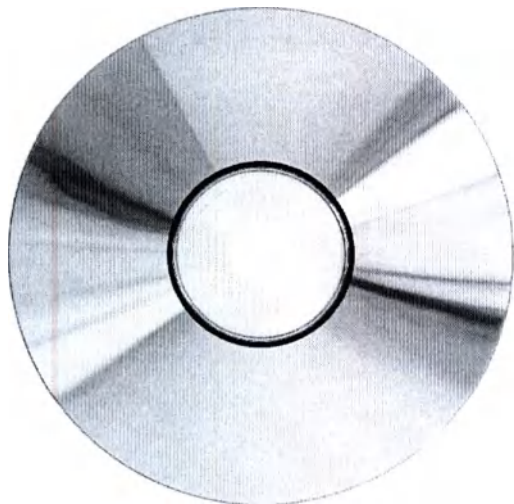
253. Электронная библиотека спектров - от 1 до 10 шт.



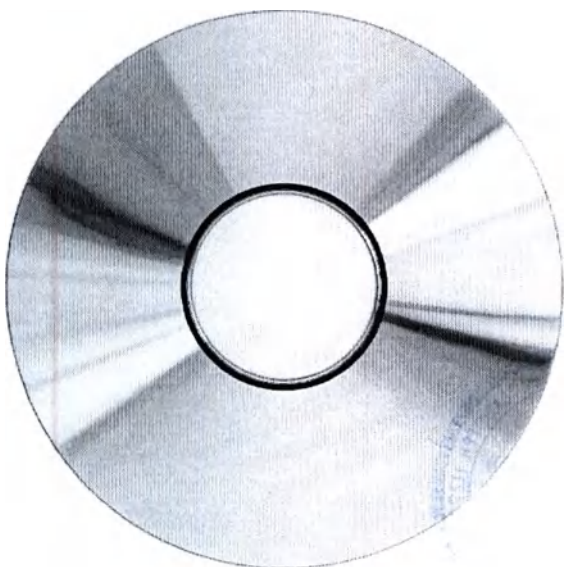
254. Электронная библиотека спектров метиловых эфиров жирных кислот «FAME library» на электронном носителе



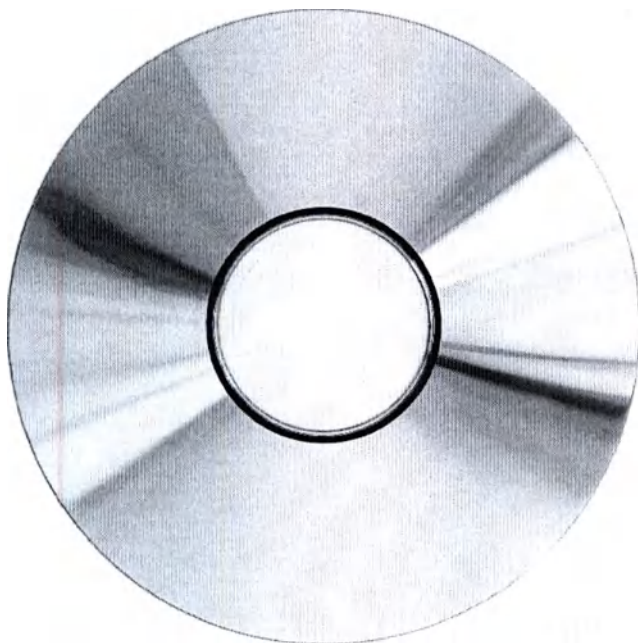
255. Электронная библиотека спектров полимерных добавок «VW Shimadzu» на электронном носителе



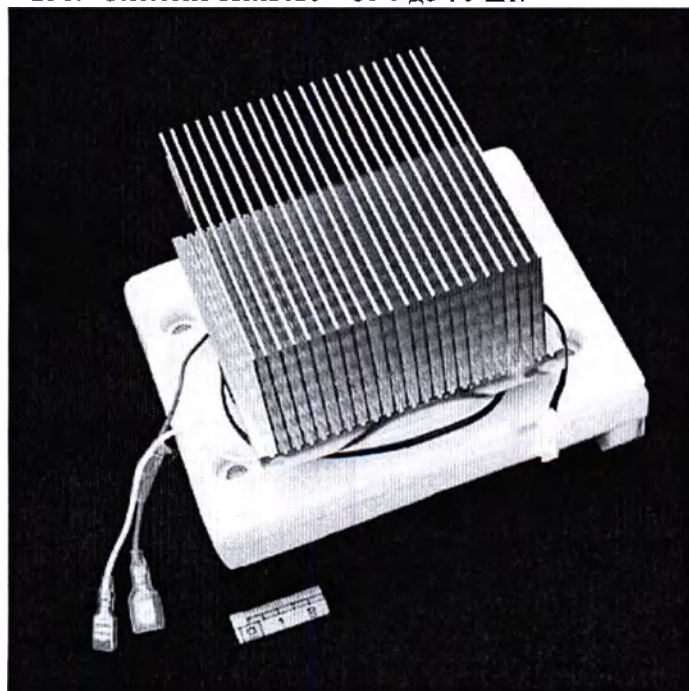
256. Электронная библиотека спектров продуктов пиролиза – от 1 до 10 шт.



257. Электронная библиотека спектров продуктов термолиза - от 1 до 10 шт.



258. Элемент Пельтье – от 1 до 10 шт.



Генеральный директор



/Е.Е.Жвакина/

Пронумеровано, промаркировано и
скреплено печатью

